

Digitized by the Internet Archive in 2017 with funding from CLIR

https://archive.org/details/fieldnotesv414100leit





Y. Leite 1996-1998

General Index

<u>Catalogue</u> #58-220

Journal

1996 Brazil: Minas Gerais - 19°43'S, 42°39'W Bahia – 15°21'S, 39°00'W

1998 Brazil: Bahia

. \
4
8

Y. Leite 1996-1998

Catalogue

#58-220

3		

Y. Leite 1996

. relie		
1996		
	Parque Estadual do Rio Preto,	15 km 5 São Gonçalo
	do Rio Preto, Minas Gerais, 18	
	5 July 1996	
58	& Trichomys apereoides	270-114-37-21 = 93a
	& Oryzomys	liver + chromosomes $316-172-34-22 \equiv 72q$
F	6 July 1996	112 2122
60	d'Nectomys squamipes	[320]-[127]-49-24=220g
	3 Trichomys apereoides	11ver 440-205-45-25=345 g
	2 Trichomys apereoides rollizations	fluid $393 - 189 - 44 - 25 = 220q$
	7 July 1996	212-10 11 23-220 g
63	o' Nectomys squamipes	liver + complete skeleton 43-225-52-21 = 1750
	2 Gracilinanus (agilis	413-225-52-21=175q 195 110 12 21 = 14
	8 July 1996	195-110-13-21 = 14g
(5	my	liver
	of Marmosops incanus	283 - 167 - 20 - 29 = 419 liver + carcass
66	2 Rhipidomys mo	347-197-29-22 = 70g
	9 July 1996	fluid
67		275 - 148 - 25 - 20 = 709 liver + complete skeleton
68	2 Oryzomys	342-190-35-24= 70g
69	2 Rhipidomys scrotal testes (17×10mm)	303 - 166 - 27 - 20 = 62g liver
70	of Rhipidomys	306-155-27-22=100g
		O
	Estação Ecológica de Acava 17 km	N Turmalina, Minas Gerais,
	17°08'5 42°46'W	
	11 July 199	6 liver + chromosomes
71	2 Akodon	[183]-[76]-25-21= 36g
72	2 Trinomys	11ver 365-177-48-27=135g
	•	d'annual de la companya de la compan

				•	
				•	
				·	
	,				
. •					
•				,	
,				·	
					,
			•	;	

y. Leite		
Leite		
1996		
	Estação Ecológica de Acaua, 17 km	N Turmalina, Minas Gerais
	17°08'5 42°46'W	800m (cont/d.)
	11 July 1996	(contá.)
73	2 Trinomys	362 - 183 - 45 - 28 = 125a
	& Trinomys Vo 112 Hissue	fluid
	2 Micoureus demerarae	1iver 339-208-24-28= 52g 1iver + carcass
	9 Micoureus demerarae	
		356-213-26-30 = 50g liver+complete skeleton 0
<u> </u>	o Metachirus nudicaudatus	515-312-42-35 = 205g
	12 July 1996	liver + chromosomes
78	7 Rhipidomys	288-157-26-21=61g
79	9 Trinomys no Naticive	357-186-44-26= 215g
	13 July 1996	
80	PAkodon	liver $230-111-27-22=38q$
		·
	Parque Estadual do Rio Doce, 13 km E	Marliéria Minas Gerais
	19°43'5 42°39'W 30	
	19 July 1996	
01	0 M.	liver 11.5 240 26-71-05
Y	7 Micoureus demerarae	415-249-26-31=98g 550-314-45-35=285g
- 82	8 Metachirus nudicaudatus	550-314-46-35=285 g
	testes abdom. (Zx7mm) 20 July 1996	liver + chromosomes
83	8 Bolomys	193 - 82 - 24 - 16 = 44q
84	7 Marmosops incanus	11ver 292-169-20-25=37-a
85	# Cavia (16x11mm)	1; ver + chromosomes 250 - 0 - 53 - 25 = 385g
	2 Cavia folgida no No No tissue	fluid 180-0-43-21=145g
	21 July 1996	
81		liver 25 $195-83-19=389$
0.7	f Akodon cursor	115-05 27 11-309



-0	a. Tot log	
7		
& Leite		
\$ 1996		19°43'S 42°39'W 300m
	Parque Estadual do Rio Doce (con	t'd.) 13 km E Marliéria, Minas
.~		996 (cont'd.) Gerais
	scrotal testes (13x7mm)	liver
5 fluid	3 Akodon Cultur	221-102-27-19 = 40g
	3 Akodon cursor 10 No No tissue	189-86-25-17=29g liver + chrom.
<i>∀</i> 90	abdom. testes (11 x6 mm)	274-129-32-23 =87g
100	o Oryzomys	liver
91	3 Marmosops incanus	363 - 214 - 22 - 27 = 66g
92	9 Micoureus demerarae	450 - 237-27-29 = 73 g
	22 July	O .
		C. + 1
73	or Oligoryzomys no 112 - 15502	L1445- L631- 23-14= 18 g
94	P Oryzomys has the star to star	fluid 283-142-33-23=65g
	2 Oryzomys	251-120-31-22=59g
	scrotal testes (12×7mm) 23 July 1996	livert complete skeleton
96	& Akodon Cursus	228-96-28-21=65g
97	abdom. testes (9x6mm)	liver+chromosomes $337 - 186 - 36 - 24 = 97g$
***************************************	<u> </u>	221 100 20 21 119
	Fazenda Bolandeira, 10 km 5 Una, Bak	11a, 15215 39°00 W
	3 August 1996	2
as	To an a traction	
10	Testes abdom(9x5mm)	285-141-34-24=92g
99	of Oryzomys No N2 tissue Akodon abdom. testes (10x5 mm)	182 - 86 - 25 - 18 = 27q
	o Oryzomys	liver $283 - 138 - 33 - 23 = 70a$
	scrotal testes (9x5 mm)	$ \begin{array}{c} 283 - 138 - 33 - 23 = 70g \\ 1 \text{ iver} \\ 278 - 135 - 23 = 60g \end{array} $
101	of Oryzomys	liver
102	abdom. testes (9 x 6 mm)	328-190-19-27=50g
103	oryzomys subflo.	liver $305 - 167 - 33 - 21 = 63q$
		9
	4 August 1996	
104	8 Mormosc, roman no No tis sure	310 - 188 - 21 - 24 = 43q
105	testes abdom. (8x5 mm) 8 Akodon Wrsor	178-81-23-17= 26g
100		



)	Y. Leite		
	1996		109603/2000300M
		Fazenda Bolandeira (cont'd.), 10 km s	Una Bahia, 15°21's 39°00'W
		4 August 1996	(cont'd.)
	106	2 Oryzomys	212-107-30-20=29g
	107	with 4 youngs in the pouch -zomm 2 Philander frenata	1iver $530 - 286 - 39 - 32 = 215g$
	A	7 Avgust 1996	
	108	1 actating 2 Oligoryzomys tests abdom. (4x2mm)	liver + chromosomes $200-114-23-17=16g$ liver
	109	of Akodon cuisor	171-84-25-17=21g
		Estação Experimental Lemos Maia (Es	smai). Una Bahia 15175
	1	39°05′W	
)——		6 August 1996	
,	110	1 Nectomys squamizes	11ver + chromosomes 413-205-49-22=240g
			,
		Fig. 15 (5 1) - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
		etanin o marketin	
or Maderna or Anna Anna Anna Anna Anna Anna Anna Ann			

	,		•	
•				

y. Leite			
rene			
1996			
	Macaco left bank Rio Jo	u Amazonas Brazil 02	°0501"5 62°0721"W, 29m
		19 September 1996	No. 20. 100.
111	2 troechimys	+ thromosomes + fluid + tissue alc.	350-153-46-25=200g
112	& Proechimys	tincompl. skeleton 11	[215]-[0]-46-25=255g
	7 Proechimys	15 //	238-98-35-21=74g
		20 September 1996	0
A A 41	emb=1R,1L swellings=5mm B-	2T "/	[202] T. 7 W 22-220
		-11T //	[312] - [100] - 46 - 27 = 230
115	7 Proechings	(1)	[205]-[0]-45-27=225g
	10.22	21 September 1996 D-37	
116	Pouch young 64,38	D-37 +fluid +tissue alc.	544-315-44-38=330g
117	T=17mm x12mm SV=20mm	C-7T +chromosones	347-151-47-24=200g
110	or Prochimys T=Z0x11mm sv=z0mm Prochimys	+incompl. skeleton //	O .
118	o Prochimys	11 //	370-151-50-26=210g
Manager of the second control of the second	scr., T=12×5mm sv=16mm	22 September 1996	
119	8 Oryzomys	22 September 1996 A-87 // //	243-120-29-20=60g
			0
100		23 September 1996	ria ma 117 2man
120	? Metachirus inudicaudatus	tincompl. skeleton +tissue alc.	8
The state of the s	ASCC, T= 24x13mm SV= 30mm	24 september 1996	the second secon
121	8 Proechimys	24 September 1996 R-9 + dironosomes tincomp. skeleton + tissue alc	[245]-[0]-54-30 = 350g
			V
	T= 9×7mm	25 September 1996 E-125	
122	o Marmosa murina lact. didelphoides	tincomp skeleton + tissue ak.	345-205-22-27=56
123	2 Makalata armata	L-13T + chromosomes	458-218-44-19 =450g
		26 September 1996	
	Scr. T=12x7mm sv=19mm	M-125 + chromossomes tpart, & keleton + tisseak.	267-141-26-17=572
	emb=OL, IR CR=55 mm	27 September 1996. B-11T + chromosomes	
125	& Proechimys +	part. Skeleton + tissue alc.	375-160-48-26=270g

		•	
	-		
	•		

) Y. Leite					
1996		,d			
	Macaco, left bank Rio J	av, Amazonas	Brazil, (02°05'01"5 62°07'	21 W 24 m
		27 Septembe			
126 "s }right	FProechinys scr. T=10x6mm Sv=17mm			[178]-[0]-41-2	23 =130g
1"W bank 1/27	8 Decomys	11	. *	281-155-26-1	17 = 51g
	emb=11,1R swellings=15mm	28 September R-85		[227][07-50-2	6 = 280 a
} right } bank 129	P Proechimys lact., emb=3R, OL swellings=5mm P Decomys	J-IT tchromo.	CO WLY.	[227]-[0]-50-2 260-137-26-16	
10	T=10x8 mm	29 September			7 -1 2 -
/ right	8 Micoureus demeraçãe scr., T=11 x 7mm sv=15mm 8 Decomys	L-3T + chromos	iomes	450-268-27-33 278-151-27-	. 0
		30 September			
right bank 132 right	t=9x6mm 8 Decomys lact.	J-95 11 +fluid M-53	11 =	245-135-26-1	6=39 g
S bank 133 2 right	2 Decomys	M-145		255-140-26-16	0
S bank 134	& Dryzomys	1 October		239-112-28-1	1=32g
135	7=29 x 14 mm sv=30 mm 8 Proechimys	V-13T tpart.skeleton		[420]-[180]-51-	-22=320g
136	pouch young=10,42 Q Didelphis marsupialis	2 October hunted +f[vid		1351 735 - 370-60 - 1	52≡1200 a³
	· 2 Carollia brevicauda	Net#2/~2m fluid Net*2/~3m	11.	82-15-13-20-TR	U
138	07 Phyllostomus discolor T=11×8mm and accor	// hunted		12-15-20-27-TR12-FA	0
139	of Philander Opossum	tpart. skeleton		0.224 - 33 - 37 =	165 g
} right } bank 140	lact. emb=4L,2R swellings=7mm Poryzomys	,	thissue alc.	248-118-29-2	21 = 63 g
141	19ct. 7 Marmosops noctivagus?	4 October R4-L5 tfluid +		320-180-19-22	2=51g

*				
	••			
				·

Y. Leite

1996			•
	Macaco left bank Rio	Jau, Amazonas, Brazil,	02°05′01″5 62°07′21″W,24m.
142	T=26 x13 mm 8 Proechimys amphichoricus	6 October 1996 V-15T + Chrom. + caroass + tissue	427-166-55 - 25 =420g
143	nullip. 2 Proechimys	7 October 1996 AA-11T + chrom. +part.skeleton + tissue	346-140-46-26 = 207g
	Macaco right bank Rio		02°04'30"5 62°06'21"W, 24m.
ાપુય	emb=11,2R CR=ZZmm FDecomys	7 October 1996 L-25 + chrom. +part skeleton + tissue	280-147-26-18 =72g
	emb=11,3R swellings=7mm 2 Oryzomys capito	9 October 1996 M-117 tchrom tpart. skel. +tissue	248-114-27-20 = 63g
146	T=12×6mm Sv=17mm 3 Decomys	10 October 1996	
	Macaco, left bank Rio Jav	, Amazonas, Brozil, o:	2°05'01"s 62°07'21"w, 24m.
147	T=18×12mm sv=14mm or Proechimys	10 October 1996 AB-7T + chrom. + carcass + tissue	320-130-47-23 =165g
148	Scr, T=12×7mm sv=15mm 80 ry30mys capito	11 October 1996 AB-2T +part-skel. +fissue	248-118-29-21 =65g
149	no specimen!		

			•
			·
·			

Y. Leite	
1996	
	Right bank Rio Jav, above mouth, Amazonas, Brazil, 1°5754"5 61°29'14"W
	14 November 1996
150	P-10T + Metachirus nudicaudatus + liver 595-337-48-37 = 330g T=6mm sv=3mm D-85
151	3 Proechings + liver + chrom. 223-86-36-20 = 68g
	emb= 2L, ØR swellings= 15 mm 15 November 1996
152	emb=2L, pr swellings=15mm 15 November 1996 E-6T Proechimys +liver +chrom. 350-145-45-27=187g
	Left bank Rio Jaú above mouth Amazonas, Brazil, 1°57'38's 61°29'11"W.
	EMERIAN WALLINGS USING HH-4T
153	4 Micoureus demerarae + liver 430-256-25-29=100g
	Y
	Lago Medvini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil, 1º4658"5 61°23'14"W.
	19 November 1996
1-/1	PATOUS
15 9	Proechimys cuvieri + liver + chrom. 336-135-47-25 = 207g
	Ilha das Onças, Rio Negro, Amazonas, Brazil, 1949 57's 61 22'49'w
	19 November 1996
tskel.	8 Isothrix bistriata shot kidney 440-220-43-19=340g
	O ISOTHINX DISTITIONAL TIMES I KICHEY
	Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil, 19707'S 612339'W
150	21 November 1996 Pouch young=38,50 cR=25mm L-15T O Didelatic massumialis 11/100 1996
1.16	9 Didelphis marsupialis + liver 780-410-64-53=880g
157	6 Oryzomys capito + liver + chrom. 252-122-30-22 = 61 g
158	9 Didelphis marsupialis tliver 780-410-64-53=880g. 5 Cr., T=12×6mm sv=20mm F-75 6 Oryzomys capito tliver +chrom. 252-122-30-22 = 61g 5 Cr., T=12×7mm sv=17mm G-55 6 O. capito tliver +chrom. 243-121-29-21 = 55g
	22 November 1996
159	$T = 16 \times 13 \text{ mm}$ $2 - 17$ $3 D. \text{ marsupialis}$ $1 + 1 \text{ iver}$ $195 - 400 - 60 - 53 = 1100g$
	2. May soft on the

			·
•			
	,		

23 November 1996 c-3T +tissue +chrom. 243-112-28-21 =669 164 60 ryzomys capito

Ilha das Onças, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil, 1º49'57"s 61°22'49'W

24 November 1996 shot T:7x6mm $\frac{1}{1}$ shot $\frac{365-189-30-34}{1} = 125g$ 165 8 Philanter opossum

+skeleten T=17x10mm sv=13mm

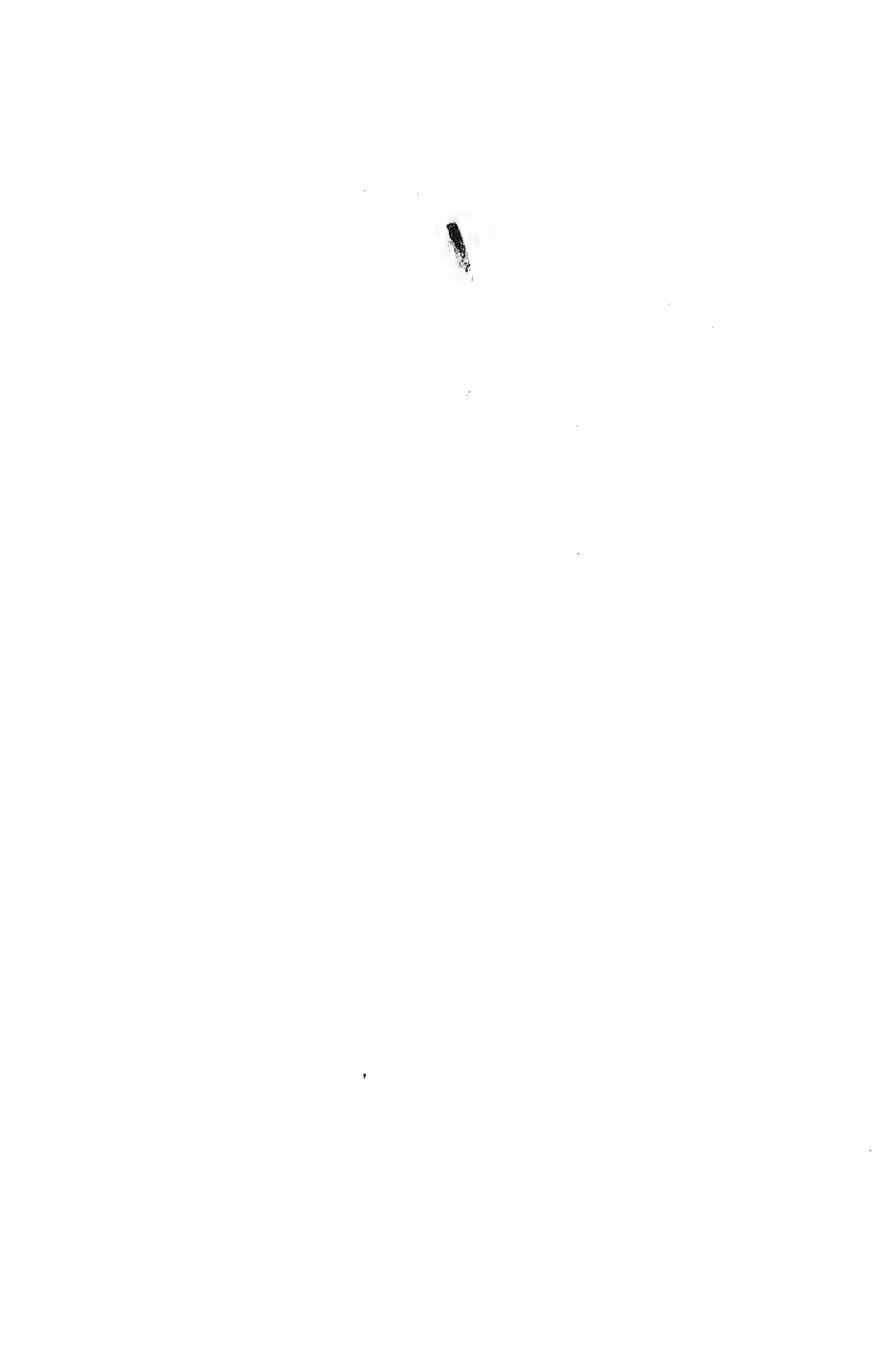
166 8 Isothrix bistriata +liver/kidney [355]-[128]-45-19 = 3059

Igarape Preto, Lago Medvini left bank Rio Negro, Amazonas Brazil, ca. 1°475 6123W

25 November 1996

8 T= 2×1 mm +tissue 50-10-7-13-AB40 =5g 167 Peropteryx macrotis

		,



Y. Catálogo Leite 1996 Estacao Biológica Mata do Sossego, Simonésia, Minas Gerais, ca. 2008's 42°00'W. 30 Setembro 1993 T= 10x9mm 172 & Marmosops incanus 336-194-20-23=69q +tissue 16 Agosto 1993 173 & Oligoryzomys +tecido 197-118-25-16=17g 14 Agosto 1993 174 or Trinomys gratiosus + tecido 338-168-48-23=1700 baculum 16 Agosto 1993 175 & Oligoryzomys 198-119-23-15=169 + tecido 1 Outobro 1986 1993 +skeleton T=7×6mm 190-64-13=450 176 & Monodelphis cf. scalops +tecido 29 Setembro 1993 skeleton T=8x5mm pelomys sublineatus
177 8 Ocyzonys cf. capito 220-100-28-19=105q + tecido 1 Outubro 1993 skeleton 178 & Akadan Cursor skeleton T=14x7mm Hecido 160-68-23-16 = 28q 194-84-24-18 =46g +tecido 7 Julho 1993 skeleton T=14x8mm 345-156-47-25=1850 180 8 Trinomys gratiosus +tecido 28 Majo 1993 T=12 ×9 mm 181 8 Philander frenata 590-320-42-30 = 460g

* Amimais coletados por M.A. Sáboto e congelados no freezer do Labora tório de Mastozoología, ICB-UFMG, Belo Horizonte/Dezembro 1996



	y. Lei	1	Catá	1090				
			Reserva Biológica de Poso das	Antas, 16 km NE silva Jardim, Rio de				
			Janeiro, 22°32'S 42°17'W					
			17 dez 1990 "clara"					
56 crânto 182		rânio 182	F Kannabateomys amblyonyx +tissue alc. 621-341-54-21=510g					
			capturado por Luiz Fernando B.M. Silva em bambuzal composto de espécie exótica (Bambuza tuldoides)					
			Fazenda Santa Terezinha, 33 km NE Linhares, Espírito Sant					
	Q		19°08's 39°57'W 50m					
	+ic			30 jul 1992				
	A+lantica	183	2 Carollia perspicillata	68 - 12-13-17-FA44=19g				
	A		9 //	64-10-11-17-FA40=18g				
	ta 1		9 // //	67-12-13-18-FA41=20g				
	Mata	anadada a sang ata gara ganggan perunangan da						
	\$		Fazenda Independência, M	imoso do Sul, Espírito Santo, ca. 21°03's 4121W				
	.9			9 ago 1992				
	Faunistico	186	& Carollia perspicillata	66-10-12-16-FA40=18g				
****	au		& Peropteryx	75-14-10-16-FA51=11g				
a Admin's a magings, _s es.			2 Desmodus rotundus	84-0-18-16-FA69=56g				
	Inventario		P 1 : 56201 C 1 M:	Col Fractita Conta ca 71°02 41°71'W				
·	H		Rodovia Es391 a 5 km Mimoso do Sul, Espírito Santo, ca. Z1°03 41°Z1'W					
T-ATTENDED AND AND AND	9			11 ago 1992				
	<u>'ā</u>		8 Micronycteris megalotis	55-13-10-19-FA34 = 8g				
)	Materia	190		55-13-11-20-FA34=10g				
	Ma		& Carollia perspicillata	68-11-11-20-FA41=23q				
		192	早 // //	64-12-12-18-FA38=17g				
	1			15				

193 8

65-11-12-20-FA43=19g



	Leite 1998	Catalogo	
	1.70	Cara 1090	
)			
		Southeastern Brazil, probably	Minas Gerais
		?	
	194	2 Nelomys	340 - 158 - 35 - 18 = 190 g
		collected by Eduardo L. Sabato	
		Manque do Caritoti, Caravelas	BA, 17°43'30"S 39°15'35"W Øm
	fluído	14 abril 1998	
	195	P. N. unicolor +tecido	453 - 237 - 42 - 18 = 350g
	196	7 11 tearcaspa + tecido	[420]-[190]-41-16 = 360 g
	197	7 11 tearcaça + tecido+ cromoss.	409-200-40-16 = 270 g
			17°48'06"S
		Fazenda Monte Castelo, Ilha da Cassumba, 7 km	sw Caravelas, BA, 39°15'49"w
		15 abril 1998	464
	198	J. N. unicolor +carcasa + tecido + pênis + glândula	164.223-42-17 = 395g
	199	3 /1 // // // + cromoss. lact., vag. aberta sangrando	[230]-[0]-42-18 = 295 g
		9 N. Unicolor + carcaga + tecido	[240]-[0]-42-17 = 380g
	***	16 abril 1998	
	201	7 N. unicolor + carcaga + tecido + cromoss.	430-227-40-17=235g
		Rodovia BR-101 entre Teixeira	de Freitas e Eunapolis,
		17 abril 1998	BA.
	202	MOTCEGO	71-9-12-20-7 =16g
			tragus



Catalogo

	Ilha das Font	es 36 km N	w Salvador	, BA, 12°40'22	15 383815W 8m
		23	abril 1998		
203	o Didelphis	~~~		460-240-	36-52 = 265g
204	3 Rattus rattus				33-22= 44g
		24	abril 1998		
205	aberta, lact. 9 R. rattus		+ tecido	375-199.	-35-24=135g
	Lamarão do Pass	se, 30 km N Sal	lvador, BA, 13	2°35'53"s 3	8°23'50" W 33m
			abril 1998		
206	& Didelphis albiver		~~~	625-295-	41-61=1050g
Fazenda	Massapê, 15 km	, SW Serrink	1a BA 110	43'5 39°0'	5 'W
~*~~	taxid. em 27 mai 1991	8 (coletados emis	aneiro 1998	pela FNS*	
	q Wiedomys py				
					-33-22=73g
209	\$ Oryzomys sub t=12x16mm, sv=10mm & Bolomys lasiu	ICU S			23-18=43g
	t=15×9 mm, sv = 13 mm		11 11		-25-19=54g
	9 11 11		+ tecido		-23-17= 34g
			"	[136]-[30]	-23-18=35g
	7 // // // // // // // // // // // // //		1,		1-24 -18 = 41 g
• 011	8 11 11 +=13×7 rm, sv=4mn	1	And the second s		24-18 = 449
			/)		
rada na tNS (15)	7 Oryzomys sub	Hanus	11		29-21 = 27g
216 \$10(do	7 Bolomys lasi	NLAZ	1)		24-18 = 40g
217	7 "	11	"	178-76-	21-18=30g
\$10/do 218	7 1,	′,	1)	190-81-2	24-18= 28g
	* FNS = Fund				

•		

Catálogo

7							
	Fazenda	Massapê, 15 k	cm SW	serrinha	,BA,	11°43'5	39°05'W
		Taxid, om 7+ ma	1998 (0)	etados em ja	neiro 1998	pela Fr	(21
	fluído 219	80. subflavus	•	+tecido			
	fluído	0. 3001 (2003					•
	220	6 h 11		I		224-126-2	28-19=24g
•							
					the the second of the second s		
					annimiere des résidérités de la comunicación des reconstructions de la companya del companya de la companya del companya de la companya del companya de la companya del companya de la companya del companya de la companya del companya de la company		
						r varrendate a finales sellustes bereduntates del un varia sesser el ser marin duscessor Salet a fi	and the second
)_							
				terrence de maria de 1800 des combinados en 1800 en 18	от выли обточность быварывается верхностью продолжения досточностью до	en dependent de la	Contaction or the content of the con
			tayang yang dan gamang katayanan panang sagalapah pili Sita ary sabsarahan sabi sada sa				
						and the second s	
	A Till Annual		anggan da shinda naka ang da gani kina a a ang aya da ga				MPROVINCE TO MESS ET AMERICAN PERSONAL PROVINCE ASSISTABLE COLOR POR ANALYSISSE, ANGIORISSE, ANGIORISS
					0		
1							
						and properly and the second se	

Y. Leite 1996-1998

Journal

1996

Brazil: Minas Gerais - 19°43'S, 42°39'W Bahia – 15°21'S, 39°00'W

·	
	,
	,
	••••
•	

1996 (with L. Costa)

Gerais, 19°43's 42°39'W 300m. This is a 35,000 ha state park, protected since 1944. Jody Stallings conducted a small mammal inventory in this area between September 1985 and February 1987 (Stallings, J.R. 1988. Small mammal inventories in an Eastern Brazilian park. Bull. Florida State Mus., Biol. Sci. 34(4):159-200).

We sampled two different habitats: 1 wet meadow or "brejo", and 2 forest called "vinhatico". Vinhatico is a secondary forest characterized by tall trees, bamboos, grasses and brejaubas. This area was taken by fire in 1967. The second habitat is a wet meadow N of the main road, right after the entrance.

At the Vinhatico we set 4 parallel transects, 30 m apart, with 14 stations on each line (also 30 m apart). At each station we set 2 traps (Sherman + Tomahawk), one on the ground and the other in trees/vines (heightw1,5-2m). At the brejo, we set one line with 22 stations 20 m apart.

Stations 1 to 10 were placed in a secondary

Stations 1 to 10 were placed in a secondary "forest" ("capoeira") with short trees + vines and tangles. We set 1 Sherman and 1 tomahawk on the ground at each station.

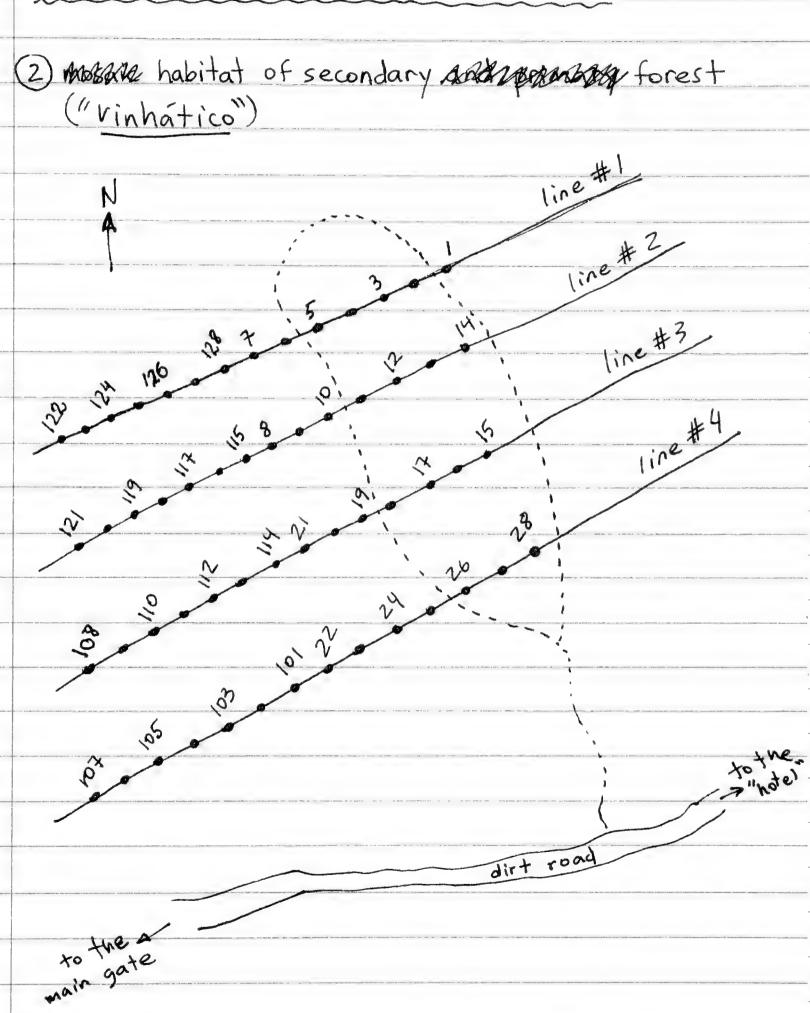
		•	
	•		
•			
	,		

Y. Leite Maps-Parque Estadual do Rio Doce 1996 Piraciono trapping areas: Rio (1) wet meadow habitat ("brejo") 2) forest habitat ("Vinhático") Rio Doce State Park Day pom Helvécio Lake D wet meadow habitat ("brejo"): Priczorx · = live traps x = victor traps + pitfalls meadow "forest" restaurant hotel *gate



V Leite 1996

Maps - Parque Estadual do Rio Doce (contd.)





1996 18 July

We conducted this trapping session with help from students and teaching assigtants of the masters program in Ecology Conservation and Wildlife Management, Federal University of Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil, including Mônica Fonseca and Carlos Eduardo Grelle (T.A.S), Raquel Moura, Diego Astúa de Moraes and 9 other students. R. Moura and D. Moraes were conducting short-term on bait efficien cy and trap kind and position effects on small mammals.

At the brejo, we also set eight pitfalls, that were replaced by 11 Victor traps three days later. We also set 16 victor traps behind the laboratory (forested area) for 5 days (18-23 jul).

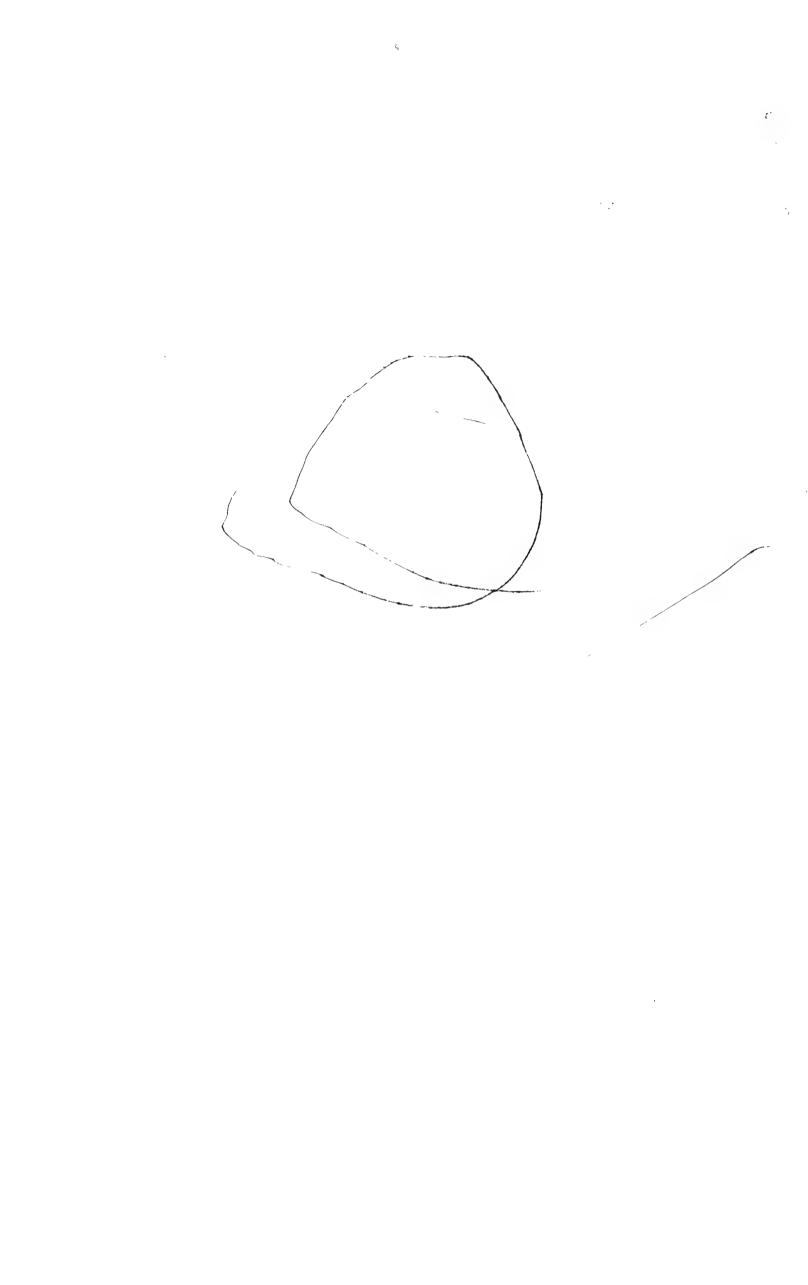
19 Jul Checked traps in the morning. Took:

1 Micoureus demerarae (8TA)* and 1 Nectomys
squamipes (17 TC) at the brejo and 1
N. squamipes (5 TC) at Vinhático. Prepared
the specimens in the afternoon.

the number is the station number. ** TC = to mahawk | ground | SC = sherman | ground TA = " | tree | SA = 11 | tree

August 1 - Ilhéus, Bahia

We (Yuri heite, Leonora Costa & Raquel Moura) arrived in the afternoon and met Luiz Paulo Pinto (from Conservation International do Brasil -Av. Antônio Abrahão Caram 802/302 - 31275-000 Belo Horizonte, MG - telefax: (031) 441-1795) at the Hotel Atlantico Sul (Rua Bento Berilo 224 - phone (073) 231-4668). We went to the IESBI (Instituto de Es_ tudos Socio-ambientais do sul da Bahia-phone: (073) 634-2179) to meet keith Alger, the executive director and other staff members. He showed some maps of the region and presented some projects they are involved. After this we went to his house to meet his wife, the biologist Maria Cristina Alves, who is developing a small mammal research in the region with Luiz Paulo Pinto. She showed us a group of monkeys (Cebus xantosternos) and a porcupine in captivity. We also saw some small mammals (frozen) she trapped the week before: Micoureus demerarae, Marmosa murina and Oryzomys cf. capito. We went south to the town of Una, where we stopped to buy some stuff at the supermarket, and then to the final destination: Fazenda Bolandeira, 10 km 5 Una, Bahia, 15°21's 39°00'W.



2 - Fazenda Bolandeira, 10 km 5 Una Bahia, 15°21'5 39°00'W. (Yuri Leite, Leonora Costa, Raquel Moura \$ Luiz Paulo Pinto). This farm (4,471 ha) has mainly cocoa and "seringa" (tree that produces latex) plantations. There are two main ("cuzcuz") *
native areas: a 900 ha forest to the westand another 900 ha area to the east composed by "manguezais", "restingas", "campo sujo (a very strange formation for this grea) and another forest fragment. The eastern portion of the farm is by the ocean so the elevation is around 0 m. The ele vation in the western part is about 80 m. The owner of the farm is Henrique Brener, who lives in São Paulo, and the manager is Alberto Albagli, who lives in Ilhéus. sérgio is the administrator and lives in the farm. Moisés and his wife are the house keepers in the house we stayed. There are more than 150 employees working and living in the farm. The phone, fax of the office is (073) 236-2135. We set four trap lines: 1 "Cuzcuz" (900 ha forest): 20 stations (2 The traps/station-sherman/Tomahawk-one on the ground, the

other in trees) + 8 stations with 2 victor on the

ground in each + 10 Tomahawks on plataforms (~6 m)

using the stuctures built by Cristina Alves and Luiz.

.

August 2 (cont'd.) - Paulo. They estabilished another trap line with 34 stations and 15 platforms (even stations) We utilized their platforms # 4,6,8,10,14,16, 18, 20, 22, 26. (2) Restinga: 10 stations with two traps in each (Tomahawk + Sherman), mainly on the ground and sometimes in trees. (3) "Mata Alagada": 20 stations, two traps in each (sherman + Tomahawk) on the ground and in thees. (4) "Borda da mata": 6 stations, two traps in each (Tomahawk + Sherman) on the ground, placed in the boundary between the forest ("Mata Alagada") and the field ("campo sujo"). Late in the afternoon we went to the ESMAI (Estação Experimental Lemos Maia) in the town of Una, to meet the manager José Inácio L. Moura (phone: (073) 236-2028). ESMAI is one of the reservations owned by the CEPLAC (Centro de Pesquisas da Lavoura Cacaveira) and we are planning on trapping there. August 3 - checked traps. Took:

-"Restinga": 2 Oryzomys (LC102, LC104), 1 Akodon (RM30) -"Borda da mata": 2 Oryzomys (RM29, YL103), 1 young Rhipidomys

(LC101), 2 Akodon (YL99, LC103).

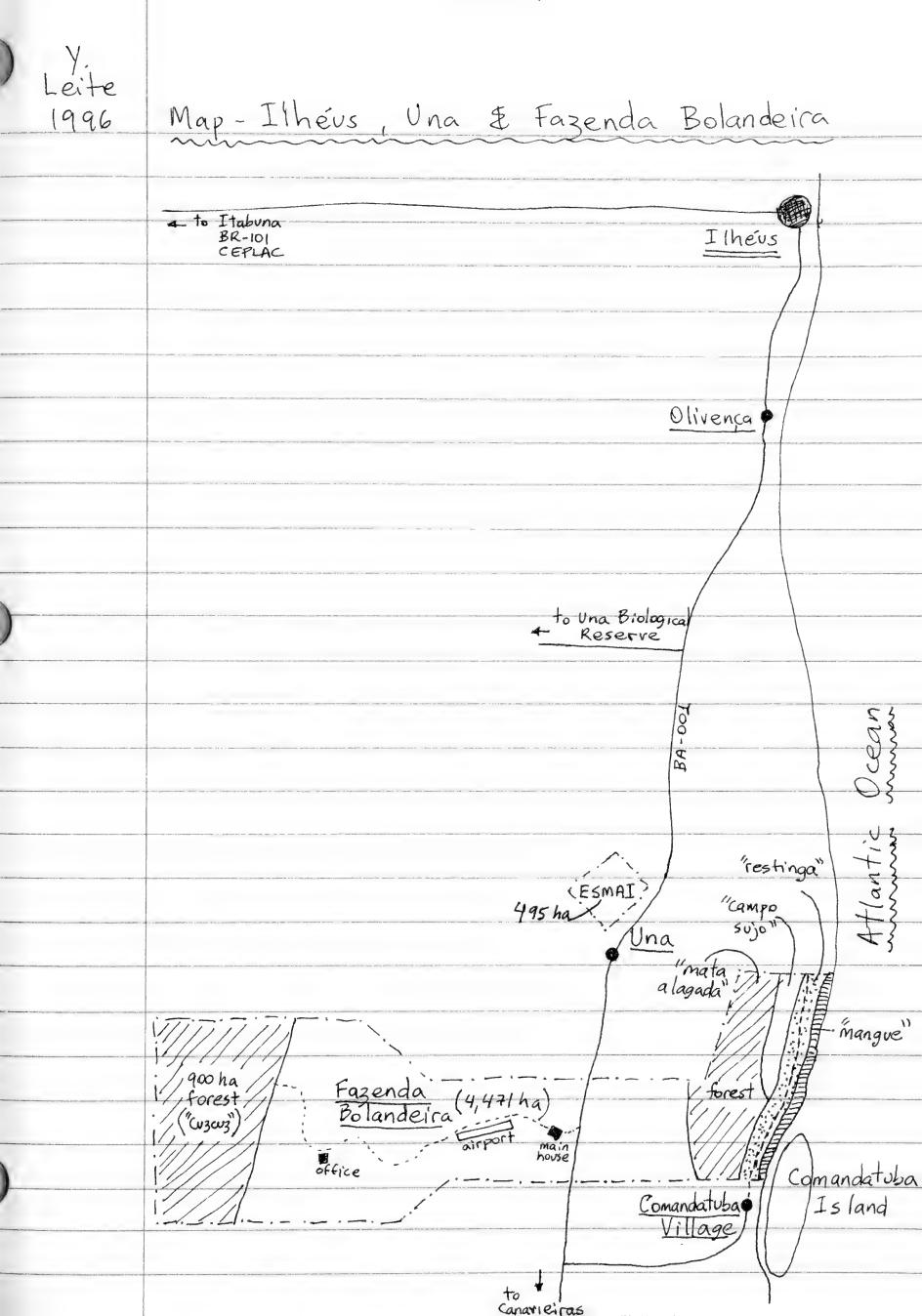
-"Mata alagada": 2 Marmosa murina (YL 102, RM32), 1 Micoureus

demerarae (LC106), 1 Didelphis aurita (released).

"Cuzcuzi: 6 Oryzomys capito (YL100, YL101, RM31, LC105 + 2 released - one of them with eartag #5) caught in live

,		

Leite 1996 August 3 (contá.) - traps and 3 0. capito (LC99, LC100, YL98) caught in victor traps. In the afternoon we took Luiz Paulo to the airport in Ilheus. Avgust 4-checked traps. Took: - "Restinga: 2 Oryzonys cf. ratticeps (released), 2 Akodon (YL105, I released), 1 Philander frenata (YL107). -"Borda fa mata": 1 Oligoryzomys (LC 108), 1 Akodon (LC107). -"Mata alagada": 1 D. aurita (released), 3 O. capito (LC109, YL 106, I released), 10. cf. ratticeps (RM34), 1 Akadon (RM33). - "Cuz wz: 2 0. capito (released), 1 Rhipidomys (LC 110), 1 Marmosa murina (YL 104 - Victor trap).



			,	
·.				

Y. Leite 1996-1998

<u>Journal</u>

1998

Brazil: Bahia



Diário

(Quilometragem inicial do carro em B. Hte: 20.000 km) Chegamos à cidade de Caravelas, no sul do estado da Bahia por volta de 3:30 da tarde. Viemos de Caraíva (BA), onde ficamos nove dias de folga com Dudu, Ivana Sam e Hen rique. Estamos, eu e Léon, a bordo da nossa unidade movel de campo: uma Vera neio customs 1989 branca, carregada con centenas de armadilhas e todo o equipamento necessário. Descemos a BR101 de Itabela a Itamaraju, onde tomamos a BA 001 em direção a Prado, Alcobaça e finalmen te Caravelas. Caravelas é uma pequena cidade litorânea com cerca de 20.000 habi tantes, e vive principalmente do turismo Lé o ponto de partida para o Parque Nacio nal Marinho de Abrolhos), pesca, pecuária e agricultura (côco, eucalipto). Estamos aqui para capturar o Nelomys unicolor, cuja localidade tipo é "Fazenda Leopoldina, provincia de Caravelas, sul da Bahia" (L.H. Emmons, com. pess.). Alguns moradores dizem já ter ouvido falar desta fazenda, mas não sabem onde é. Seguindo recomendação de Luiz Paulo Pinto (Conservation International, Be lo Horizonte) procuramos o escritorio da CI em Caravelas, mas estava fechado.

Diário

(Edilson Avelar) Fomos então procurar o Edinho, marinheiro da região que segundo Renata Santoro, conhe ce bem as matas e os bichos da região. Conversamos um pouco e parece que ele realmente sabe o que está falando. Men cionou alguns bichos da região como o jupati, uma cuica, tatu, paca, cutra, etc. ando mencionamos o Nelomys como un rato grande, amarelo, com pêlos na cauda e que anda nas árvores, um senhor que estava ao lado completou a descrição di zendo que ele tem "pêlos duros". Tam bém disse que eles frequentam o man quezal atras da cidade. Edinho topou ser nosso guia e sugeriu que fossemos, além do mangue, na Ilha da Cassumba, onde tem as melhores matas da região. Nos instalamos no Hotel Caravelense e à noite fomos de novo no escritorio da CI, onde encontramos a Cecília Alves Costa Conversamos um pouco e vinos umas fo tos aéreas, em cores, da região, escala 1:10.000, feitas pelo Projeto Abrolhos 2000. Voltamos para o notel e dorminos sedo. A partir de amanha iremos dosmir na casa onde funciona o escritório do ci

		•	

Diario

Pela manha fui conseguir autorização da Petro brás para atravessar o carro na balsa deles para a Ilha da Cassumba. Conversei com o Alvaro, responsável aqui em Caravelas e ligamos para o escritório de são Mateus, que autorizou a travessia. Enquanto isso, Leo ficou em casa arrumando o material de campo e comida. No fim da manha fomos procurar o Edinho e combinamos uma saída à tarde. As 2 horas da tarde estacionamos o carro na porta da casa da avó de Edinho e tomos a pé em direção ao mangue (eu, Léo, Edinho e Lázaro). A localidade foi denominada Mangue do Caritoti, Caravelas, BA, 17°43'30"s 39°15'35"W Øm e fica ao lado da cidade de Caravelas. É uma região com mui tos manquezais e uma vegetação arbustivoarborea (~4m de altura em média) nas partes mais secas. É muito similar à restinga, mas o solo não é arenoso. Os gravatas são muito comums, tanto no chão como em arvores. Também vimos dendé, outras palmeiras, aroei ra e espinheiro. Já as 2:30 da tarde, um otimo começo. Edinho bateu num tronco de aroeira e um Nelomys saiu do ôco. Eletoi abatido con un tiro de cartucherra



Diario

14 abr calibre 36 guardo andava a aprox. 4 m de (cont.) altura. Às 2:45, enquanto eu e Leo ainda estávamos anotando dados e lo calizando a área com um GPS, Edinho e Lázaro capturaram outro (YL197), vivo, com as mãos, há cerca de 50 m do pri meiro. Este estava em uma área de "mangue manso" (ao contratrio de mangue vermelho"), segundo eles. As 3:18 cutu camos um tronco de espinheiro, de on de saiv o 3º Nelonys do dia (YL 196) que foi abatido com um tiro enquanto se es condia em um gravata a cerca de 3m de altura. Continuamos percorrendo a região, cutucando troncos ôcos com varas de pau até cerca de 5 da tarde, quando voltamos para a cidade. Fomos ate a loja do Moacir, próxima ao escritó rio da CI, pedir autorização para coletar na Fazenda Monte Castelo na Ilha da Cas sumba, de propriedade da familia (res ponsável: sérgio siquara). Fomos autoriza dos e combinamos de ir lá no dia seguin te e conversar com o caseiro, Domingos dos Santos Monteiro, que é conhecido do Edinho. Deixamos o Edinho e o Lazaro



Diário

14abr em casa e demos R\$15,00 para eles.

(cont.) Graças ao empenho deles, principal
mente o Edinho que é um excelen
te caçador (abateu os dois Nelomys
com um tiro certeiro em cada), é
que conseguimos um otimo começo.
Eu e Léo voltamos para casa e ficamos
preparando os bichos até meia-noite
e meia, quando tomamos banho, pre
paramos sanduiches para o día seguin
te e fomos dormir. Agora são 2:30
da madrugada.

15 abr Acordamos S:30 da manha para arrumar as coisas
e pegar a balsa para a Ilha da Cassumba. Infeliz
mente quando eu Léo, Edinho e Lázaro chegamos
lá, a balsa ja tinha saído. Esperamos por duas
horas até que conseguimos atravessar as 9:30.

Na ilha fomos de carro até a Fazenda Monte
Castelo e encontramos o Sr. Domingos que toma
conta da plantação de côco e do gado. Esta lo
calidade foi denominada: Fazenda Monte Castelo, Ilha da
Cassumba, 7 km Sw Caravelas, BA, 17°48'06"s 39°15'49" w
32m. As 12:50 da farde saímos para conferir um
ôco numa franja de mata ao lado da casa do

Sr. Domingos. Cutucamos o ôco e um Nelomys

		·	

Diario

saiu de un buraco (~3 m de altura) e subiu a arvore. Edinho acertou o bicho no segundo tiro. A árvore estava morta e só tinha o tronco com uns 6m de altura. O animal (YL 198) foi o prineiro o que pegamos aqui. Depois do almojo, Léo ficou preparando o espéci me enquanto Edinho e Lázaro abriam uma tri lha na mata a oeste da casa, e eu e o sc. Domingos procurairamos ôcos próximo à casa onde o irmão dele morava, uns 2 km ao su) da casa dele. Lá fomos em uma área de vegeta ção baixa (~3-4m) que consiste somente em aro eiras. Segundo o Sr. Domingos esta área se alaga regularmente de acordo com a mare. Às 2:00 da tarde o Sr. Domingos viu un Nelonys dentro de um ôco de aroeira. Nos utucamos por bai xo, batemos no tronco, mas o bicho não saiu. Dei um tiro dentro do ôco, mas não pegou no Nelonys. Por fin tampamos o soo infertor e abrimos um buraco um pouco acima de onde o bicho estava. Enfiei a mão neste buraco e consegui agarrá-lo vivo! Era um macho e estava sem cauda, tendo recebido o número YL 199. Dentro do ôco encontramos várias folhas, formando um ninho, a cerca de 1m de altura. Voltamos para casa e Léo preparou a pele enquanto eu fixei os cromossomos.



15 abr

(cont) Terminamos no início da noite, jantamos um es paquete a bolonhesa que a Léo preparou, e tira mos uma soneca enquanto o Edinho, que foi caçar uma paca, não voltava. Ele chegou às 9 da noite (sem a para) e as 9:30 saímos para a trilha que ele abriv. Chegando la nos sepa ramos, Edinho é Lázaro para um lado, eu e Léo para o outro. Às 10:00 da noite avistei um Nelonys em uma forquilha a cerca de 5m de altura. Enquanto a Léo focava com a lanterna, me aproximéi devagar e acertei o bicho com um tiro. Era uma fêmea (YL200), sem a cauda. Continuamos prowrando ate quase meiamoite, quando voltamos para casa. Ficamos fa zendo taxidermia até as 2 da manhã, quando fomos dormir na barraca que montamos em frente a ca sa do Sr. Domingos.

16 abr Acordamos às 7:30, tomamos um caté rápido e tomos todos de carro até a casa do irmão do Sr. Domingos (João). Levamos umas armdilhas para guaiamum do Lázaro, que eles curiosamente chamam de ratoeiras. Enquanto Edinho e Lázaro colocavam as ratoeiras, eu, Léo e sr. Domingos voltamos na árvore que ele identificou ontem com um ôco de Nelomys. Sr. Domingos colocou fogo em uma colônia de

	,	
		-
•		

Diviris

16 abr marinbondos e também jogou fumaça \$ 000. No entanto, ele estava vazio, e ticamos procurando ostros. As 10 da manha, Edi nho ulu um Melomys entrando num tron co de Ingá. Lázaro estucou e nada. Ele então chutou o tronco podre (cerca de 3 m de altural, que cair no chão e abriv 0 ôco com machadadas. O bicho entoro fugio e a héo polos em cina de le e o agarrou. Otimo! Mais um vivo para ser cariotipado (YLZO1 87). Voltamos para casa, lanchamos, preparamos o bicho e arruma mos as coisos para ir embora. Nos despe dimos do Sr. Domingos e também do Edinho e do Lazaro, que ficaram na ilha, e saimos ois 2:30 da tarde. Atravessamos de balsa às 4:30, chegamos em Caravelas e conecamos a arrumar as coisas para ir embora. Ficamos conversando com a Recília, jantamos no restaurante Gal ola Aberta e dorminos cedo.

17 abr Logo de manhà cedo fui até a prefeitura de Caravelas para descobrir orde é a Fazenda Leopoldina, localidade tipo de N. unicolor. Lá eles não sabiam de nade e me mandaram no fórum. Fui ao fórum e conversei com a Dona

	, e		
,			

Diánio

Irlanda, que me informou que seria quase impo sivel identificar a fazenda só pelo nome, pois o arquivo está ordenado por ordem al fabética de proprietarios. Voltei para casa e logo depois chegou a Lina Fraga, professo ra em Caravelas e mae do Guilherme Fraga Dutra, responsável pelo escritório do CI na cidade. Ela trouxe una cópia xerox da Monografia Histórica de Caravelas, de autoria de Benedito Pereira Ralile, publicada em 1949. Nela, ele menciona a colônia agricola Leopoldina, no vale do Rio Pervipe, estabe tecida em 1818 e formada por suíços e cuja base econômica era à produção de café. Resolvemos então ir embora pela BR 418 que corta o vale do Rio Pervipe, pare tentormos achar onde era a Fazenda (ou Colónia) Leo poldina. Arrumamos o carro, almoçamos com a Cecília e deixamos caravelas antes das 4 da tarde. Pegamos a BR418 e curtimos uma monótora paisagem dominada totalmen tre por monoculturas de eucalipto da Bahra sul celulose. Estávamos procurando o povoq do de Pervipe, às margens do rio de mes mo nome, de acordo com a carta do 185E (escala 1:250.000, folha Rio Doce). No entanto,



Diário

17 abr não encontramos Pervipe, mas chegamos (vont.) non cidadezinha de Helvégia (cerca de 3.000 habitantes). Lá, fomos no armazen do Palmo, que sabe da histó ria da região e nos informou que ali e o local onde era a colônia Leopoldi na, que passou a se chamar Helvécia no fim do século passado. Ele tambén mencionou a presença de europeus (holandeses) e a cultura de caté. Nos tiramos as coordenadas com o GPS em frente à antiga estação ferroviária, obtendo 17°48'30" s 39°39'49" w 43m (na estação ferroviária está escrito 59 m) Esta é provavelmente a localização mais precisa possível de ser obtida para a localidade tipo de N. unicolor. Deixamos a cidade às 6:30 e continuamos em direção à BR101, que tomamos rumo a Salvador. Paramos para dormir no Hotel Campolar, pró ximo a Eunápolis às 9:30 da noite. O trabalho em Caravelas foi extremamente pro dutivo, principalmente graças a ajuda do Edinho, que é un excelente eaçador. Ele: deixou o teletone (297 1111), e acredito que, se interessaria en coletar ratos em outros locais



17 abr Perguntei para vários moradores locais co mo eles chamam o Nelomys e todos responderam rato ou rato-de-espinho. A espécie parèce ser bem comum na região segundo relato dos próprios mo radores e considerando nosso sucesso em captura-lo. Parece ser também um generalista en termos de habitat, vi vendo em matas, manguezais e outras formações, como o "aroeiral" que men cionel anteriormente. Os animais são provavemente noturnos e durante o dia dormem em ôcos, onde fazem ninhos com folhas. O Edinho mencionou outro rato, muito parecido com Melonys, só que com o pelo mais preto e sem espinhos. o sr. Domingos confirmou e disse que ele chama esta espécie de rato-saviá. Ele ocorre nas matas da Ilhada Cassum ba, anda nas arvores e gosta de frutos do dendé, segundo eles. É possível que este animal séja um Nelonys, pois não con seguimos imaginar nenhuma outra espécie de rato com estas características e que seja arborícola. Isto reforça a necessidade de se comparar os espécimes coletados aqui con o

		·	

Y. Leste

Didrio

(cont) eles são N. unicolor. Curissamente, no ultimo e-mail que recebi de Louise Emmons, ela menciona que o tipo de N. unicolor e' muito diferente (crânio), e que se assemelha ao N. medius do sul do Bra sil, uma forma mais escura e desprovida de espinhos...

18 abr Acordamos cedo e deixamos Eunápolis ainda pe la manha, depois de arrumarmos o limpdor de para-brisas do carro, que estava com pro blemas. Enquanto estávamos na oficina, encontrai un norcego morto, preso à gra de frontal do carro. Ele foi "capturado durante à noite en algum ponto da BR 101 entre Teixeira de Freitas e Eunapolis Receber a número YLZOZ e foi fixado em formol. Continuamos seguindo a BRIOI rumo ao Norte até a cidade de Travessão, onde pegamos a estrada para Camamu. Tomamos então a rodovia BA250 rumo norte até Nazaré. Fomos então para o leste em di reção a Ilha de Itaparica, onde, às 7 da noite pegamos a balsa para Salvador. Ficamos procurando um totel e acabamos fixando



18 abr no Hotel Mar, na orla marítima em Rio ver melho. Saímos la perto para tomar uma cerveja e comer um acaraje e fomos don mir.

19 abr Estamos aqui em Salvador para coletar o N. blainvillei, cuja localidade tipo e a Ilha Madre de Deus, que fica na Baía de Todos os Bantos. Na parte da manha fomos fazer um reconhecimento inicial da Ilha Madre de Deus para saber se aindam restam matas que possam abrigar populações de Nelonys. Saimos de Salvador rumo norte pela BR 324. Depois de 50 km tongmos rumo oeste em direção a Candeias. Continuamos pela rodovia BA 522 até atravessarmos uma parte e chegarmos à ilha. É uma ilha pe quena en forma de T provavelmente com menos de 20 km de comprimento e lar qura. Fica muito próxima ao continen te (o canal tem cerca de 30 m) e para nosso espanto, é muito den samente povo ada, não sobrando ne nhuma area de mata, segundo infor mação de moradores. Demos uma volta

pelo lugar e tiramos as coordenadas

			,
	•		

Diario

19 abr com o aps na igreja matriz: 12°44'32"s (cont.) 38°37'11"W 44m. Tiramos algumas fotos e voltamos para salvador à 1:30 da tar de. Parece que vai ser difficil obter algo na ilha devido à densidade populacional já mencionada. Resolvemos ir amanha no s'rgão estadual de meio ambiente para lo calizar áreas de mata próximas da ilha. Tiramos a tarde de folga e fomos ao Pelourinho e depois ao cinema. Volta mos para o hotel à noite e dorminos. 20 abr Na parte da manha demos vários teletone mas e depois formos até a White Martins encher nosso tanque de nitrogênio líquido. À tarde fomos ao Departamento de Desen volvimento Florestal (DDF) da Secretaria de Agricultura (SEAGRI) do Governo do Estado da Bahia. Lá, fomos atendidos pe lo Sidrônio Bastos (tel: 370-6103) que nos mostrou os mapas de cobertura florestal na escala 1:100.000 que eles estão produ zindo e forneceu vários contatos. Úm deles toi a professora Virginia Guimarais

diretora do Instituto de Brologia da Uni

versidade Federal da Bahia (UFBA). Ela nos

	•	

Diário

Anistoteles Manuel dos Santos (tel: 804-1989/1988) 20 abr indicou un pescador en Madre de Deus (cont.) chamado Tote, que conhece bem a re gião e já ajudou pesquisadores da UFBA. O sidrânio também nos deu o teletone do taxidermista João Pinho (521-1763) que orvimos falar através de uma repor tagem de ontem no jornal A Tarck. Depois conversamos demoradamente con o diretor do DDF Gerardo A. Bressan Smith e com o geologo José Candido silva de sales, que trabalha com re construção de paleoambientes. Eles foram muito solicitos e ficaram muito interessados no nosso trabalho, princi palmente no projeto da Lão enfocan do remanescentes de mata isolados em regiões áridas. Eles indicaram logicalidades na Chapada Diamantina e também areas menores, que por se situarem em altitude mais élevada (n 800 m) consequem manter uma estrutu ra florestal mais úmida. O Gerardo co nhece muito a história e goografia da Bahia e sabla da existência da Colõ nia Leopoldina, que hoje é Helvécia, em Caravelas. Quando eu fale; de Lama

			•	

Diario

20 abr rão, o Gerardo pensou que um tratávamos (cont.) de hamarão do Passé, um pequeno povoado muito proximo de Madre de Deus. Isto nos fez questionar a localidade tipo de lamarum pois existem duas localidades com este no me. Precisamos investigar mais a fundo este probleme e talvez coletar vas duas áreas. Para saber mais sobre a história da Bahla, o Gerardo sugeriu o Instituto Histórico e Geo gráfico, principalmente o Prof. Cid Teixeira, que conhèce a historia dos naturalistas que passaram pela Bahia. Ficamos no DDF até o começo da noite, quando voltamos para o hotel, formos até o Barra Shopping com prar algumas coisas, jantamos no restauran te Yemanja e voltamos para o hotel para dormir.

21 abr Na parte da manha fizemos contatos telefoni
cos com o João Pinho (taxidermista) que disse
nunca ter empalhado nenhum rato-de-espinho,
mas falou que no zoológico tem um museu
com vários ratos empalhados. Ele deu o nome
de Márcia, (diretora do zoo?) que poderia
nos dar acesso ao museu e for necer majo
res informações. No fim da manha fizemos

		,	

Diario

21 abr compras no supermercado e na hora do almoso fomos para Madre de Deur procu rar o Tote. Fomos até a casa dele, con versamos sobre o nosso trabalho e ele to pou ser nosso quia pelar matar da região. Combinamos para amanha de manha. Re solvemos então ir até Lamarão do Passé, que fica a uns 30 km NE de Madre de Deus (~50 km NNE salvador). As placas na rodovia mencionam somente Lamarão, que é um po voado bem pequeno com as coordenadas 12°35' 53"s 38°23'50"W 33m. Na estrada, encontramos o Sr. Milton do Jegue, com dois jegues e um amigo e perguntamos sobre o rato-de-espi nho. Eles informaram que não e muito facil de capturar e que tem de ir no "mato alto". Sugeriram que procurássemos o Loro, um rapaz que caça muito e conhece todas as matas do lugar. Fomos até a casa dele e o Milton perguntou à mae dele onde ele estaria. Ela ficou muito descontiada e disse que ele não estava e não sabia quan do voltaria. Resolvemos ir embora e voltar outro dia para conversarmos direito. Volta mos então para Madre de Deus, onde alugamos um apartamento. Arrumamos o materiale dorminos.

22 abr Dla não muito produtivo. Saímos de manha com o Sr. Tote de canoa e fomos até um trecho de capoeira na própria Ilha Madre de Deus. Demos uma anda da olhando troncos, mas não vimos nenhum õco. Depois atravessamos até a Ilha Bimbarras e demos uma andada pela mata e pela estrada de terra, mas também sem sucesso. O Sr. Tote é un pescador e, portanto, conhece bem os mares, e não as matas. Ele falou de um caçador amigo dele que podería nos ajudar Ru mamos então para a Ilha Maria da Guarda, en de peramos rapidamente e conversamos com um pescador que informou que la não tem caçador, mas que na Ilha do Pati tem vários. Mais uma hora remando e chegamos de volta a Madre de Deus. Fomos direto até a casa do Sr. Clovis Bispo Vasconcelos, o caçador amigo do Sr. Tote. Ele não estava em casa e fica mos de voltar mais tarde. Femos para casa e dorminos um pouco. Às 4 da tarde eu pe quei o Sr. Tote e fomos até a casa do Clóvis. Con versamos con ele que disse não conhecer o ratode-espinho por agui, mas falou que se fosse para prowrar em algum lugar, o melhor seria a Ilha das Fontes, onde ele mencionou haver ou riço-caixeiro. Ele falou de un rapaz chamado

Y. leite

Diario

> (Dorival Santos Oliveira)

22 abr Dorival, que conhece a Ilha das fontes como nin (cont.) guén e sempre caça la. Ele nos levou até a casa da mae do Dorival que disse que pode riamos encontrá-lo no Bardo Capanema. Fomos até lá e conversamos com ete. Ele não conhe ce tão bem o rato, mas indicou exatamente o N. blainvillei no guia de Campo da L.H. Emmons e disse que poderiamos pegar um destes na Ilha das Fontes. O Sr. Capanema, dono do bar, também mencionou um tal de "rato-paca que segundo ele é como uma pred mas com o rabo gande. As informa cões dele eram mejo confusas, mas ele falou que o bicho vive em ocos de pau e em gravatais e apontou o Echimys semivillo sus no guia da Emmons. O Dorival topou nos ajudar e combinamos para as 10 da manhà de amanhà. Parece que ayora es tamos no caminho certo. Voltamos para ca sa jantamos, arrumamos as coisas e dorminos.

23 abr Pegamos o Sr. Tote e o Dorival e rumamos para a Ilha das Fontes às 10 da manhã. Se guimos de carro pela BA 522 eté o entronca mento que indica o Porto do Ferrolho, da

			,

Diario

23 abr Petrobras, onde viramos à esquerda, rumo (cont.) reste. Fomos até Engenho de Baixo, ande deixamos o carro e seguimos de canoa até a Ilha das Fontes, que é habita da por pescadores que moram ao longo da costa. Na parte da tarde saímos para a mata com o Dorival e o Sr. Tote a procura de 6005. Num bambugal, en con tramos sinais de ratos e procuramos ninhos em varios ôcos de bambu. Em un deles encontramos alguns ra tos pequenos e com a barriga branca que fugiram, mas provavelmente não éram Nebouys. En outros dois ôcos nós vimos ratos fugindo, mas eram também pequenas. Noltamos paraa casa do Dorival e nos preparamos para a investida noturna. Saímos as 7 horas da noite com lanternas. As 8 horas vi um Didelphis num gaho a aprox. 3 m de altura e pequei com um tiro (YLZO3) É un sub-adulto e parece muito com um albiventris, mas pode ser avrita. Ao lon go da noite vimos mais dois Didelphis (que élés chamam de sarigié), mas não pegamos. Às 9:30, o cachorro pegou un rato pequeno

	•		

23 abr (YL204) que ficamos na dúvida sobre o que seria. (cont) Voltamos para casa quase meia-noite, preparamos os dois animais e tomos dormir.

24 abr De manhà saimos com o porival a procura de ocos. Cutucamos vários, mas não encontramos nada. No caminho vinos um bando de micos Gallith rix jacchus. No fim da manha resolvemos i'r até Madre de Deus levar o Sr. Tote e burgar mais pilhas e baterias. Saimos às 11:30 e chegamos de volta antes das 2:00 da tarde. Saímos as 3:00 com o Horival de canoa para procurar o rato que eles chamam de ratodo-manque. Num dos primeiros ôcos que cutucamos no mangue, dois filhotes pula ram e quando o adulto apontou, eu acer tei com un tiro. Constatamos que era um Rattus rattus (YLZOS), assim como o jovem que pegamos ontem. Realmente vátios morado res locais afirmaram que o rato-do-manque era o mesmo que ocorre nas casas. Volta mos para casa e nos preparamos para outra saída noturna, agora na região do pico, ponto mats alto da ilha. Saímos com o Dorival às

6:00 da tarde, e so retornamos às 11:00 da noite

Vimos sarigüés en cinco ocasiões. Todos com



Dianio

24 abr excessão de um eram jovens. O único adul (cont.) to era una fêmea com filholes na bolsa. Pequei um rato com um tiro e era nova mente un Rattus rattus, que nem foi catalogado. Voltamos para casa meio frus trados por não termos encontrado nenhum Nelomys ou qualquer rato silvestre, mas com uma sensação de dever cumprido pois procuramos bastante. É possível que existam populações de Nelomys na ilha mas acho pouco provavel. O Dorival afirma que hai 3 ou 4 espécies de rato na ilha das fontes (incluindo Rattus e pro ravelmente Mus), e dis que un deles é grande e vermelho. Déixamos uma garra fa de álcool com ele caso ele capture algun um dia. Nentrum morador local e nem mes no o Dorivai, deu uma descrição precisa de um rato-de-espinho, com exces são talvez do sr. Capanema que falou do tal "rato-paca", que pode ser un Nelomys. Nós arrumamos as coisas para partirmos no dia segurate às 5:30 da manhã.

25 abr Acordanos às 5:00 da manha, desmontamos a

barraca e atravessamos de canoa para o conti

,		

Pi'ario

* Lourival Oliveira Teixeira (tel: 821-1817/2906) 25 abr nente antes das 6:00, para aproventar a maré alta. Nos despedimos do Dorival, pegamos o carro e voltamos para Madre de Deus. Arru mamos a casa, almoçamos e, no meio da tor de, fomos para Lamarão do Passé novamente pro curar o tal de Loro (Louro?) * Chegamos na casa dele e conversamos com a more dele até convencê-la de que não eramos da poli cia ou do IBAMA, mas pesquisadores. Ela dis se que era para voltarmos as 5:00 para conversar com o Louro. Nos tomos até são sebastião do Passé, que fica a aprox. 16 km, demos uma rodada pela cidade e voltamos. No caminho vimos praticamente so fazendas e pasto, além de algumas propriedades da Petrobrás. Matas mesmo sobraram pouquissimas. Chegamos de volter a Lama rão do Passé às 5:30 e o Louro rão estava em casa. Deixou regado dizendo que estava ocupado trabalhando e que não poderia nos ajudos. Re solvemos então procurar outra pessoa. Fomos até o bar da Nêga e conversamos com três homens que estavam jogando sinuca. Eles fala ran de três ratos-do-mato: rato-cachorro (pova remente un marsupial - Philander?), rato-de-espinho (corretamente descrito, disseram que as pessoas E Nelonys



Diário

25 abr se alimentam dele) e rato-paca. Então final (cont.) mente o Louro apareceu no bas e nós come camos a conversar. Ele falor que o rato-paca e igual ao rato-de-espinho, mas a barriga e branca e ele não tem rabo. Ete é mais difí cil de ser encontrado, segundo ele. Acredito que ambos, rato-de-espinho e rato-para, se jam a mesma espécie de Melomys. Mostramos para o Louro un Nelonys de Caravelas taxider mizado e ele disse que o dali era igual. Ele caça de tudo no mato. Itôje à noite mesmo ele disse que la caçar jacaré com um pessoa) de salvador. Topou nos ajudar e falou para voltarmos amanha às 10:00 da manha. Fo mos embora e, no caminho resolvemos ir ao cinema em Salvador. Assistimos ao fil me "Central do Brasil" no Shopping Iguatemi e voltamos para Madre de Deus para dor mic.

26 abr Acordamos cedo e fomos para Lamarão do Pas sé encontrar com o Louro. Saímos às 10:30 para a mata que margeia o Rio Joanes, pro ximo à Estação Lamarão, da Petrobrais. É uma mata alta (estrato superior ~ 15-20m) com subboque bem aberto e várias palmeiras de dendê.



26 abr Cutucamos vários acos e vários gravatás, (cont.) mas encontramos somente très sariguês (Didelphis): dois num ninho feito com folhas e ramos e un nun ôco no alto de um tronco podre. No fim da tarde passamos. pela cidade e conversamos com morado res sobre o rato-de-espinho. Um deles (sr. Roque) nos levou ao local onde ele viu alguns, mas não en contramos nada. Al guns moradores dizen que é fauil encontralos, outros dizem que não é. No início da noite pegamos as lanternas e voltamos na mesma mata que andamos de dia. Mesmo resultado: vimos vários Didelphis (mais de seis) e nenhum rato. O Louro pegou um macho adulto com um tiro (YLZOG). Às 10:30 da noite desistinos e fomos embo ra. Deixamos o Louro em casa e, con eleg. uma garrafa com álcool 70%. para ele colo car o rato, caso consiga um. Voltamos para Madre de Deus, preparamos o Didelphis, jan tamos e dorminos.

27 abr Passamos o dia arrumando as coisas para dei xarmos Madre de Deus. Mudamos nossos planos de viagem: iremos primeiro ate a Chapada

27 abr Diamantina para o trabalho da Léo e visitare (cont.) mos Lamarão (próximo a Serrinha) no film da Magen. Às 5:00 da tarde, ja com o carro arrumado, passamos na casa do sr. Tote e nos despedimos da família dele (ele não se encontrava lá). Fomos para salvador, no hospe damos novamente no hotel Mar, jantamos e dormimos. Daqui em diante, nossa viagem será descrita no diário da Léo (Leonora Pires (osta) e os animais capturados serão catálogados com os números dela.

24 mai Deixamos a cidade de Crato, no Ceará após coletarmos em duas localidades que fazem parte do projeto da Léo (L. P. Costa). Ago ra temos a companhia de dois estagia rios: Daniela Bianchini e Alexandre Mendes Fernandes, ambos alunos de Bio logia na Universidade Federal de Minas Gerais. Saimor da cidade quase no fim da tarde e paramos em Juazeiro do Norte para almoçar Nosso próximo destiño é Lamarão, BA, supostamente a localidade tipo de Nelomys lamarum. No caminho, va mos passar por souza, PB para vermos as famosas pegadas de dinossauros. Pas samos pelas cidades de Barbalha e Missão Velha e pegamos a BR-116 em direção norte na ci dade de Milagres. Já no estado da Paraiba pegamos a BR-230 que passa por Souza. Chegamos no início da noite e fomos para um hotel. (Hotel Gadelha).

25 mai Logo pela manha, fomos até a Passagem das
Pedras (a 5 km de Souza), uma das localidades
no chamado Vale dos Dinossauros, que fica
na bacia do Rio do Pelxa. Lá eles estão cons
truindo um centro de visitantes com um

·		

25 mai museu, além de estarem desviando o leito do rio para que as pegadas submersas possam ser estudadas. A som bra de una árvore na beira do rio en contramos o Robson Araújo Marques, neto de Anísio fausto da silva, que descobrio as pegadas em 1897. Com cinquenta e poucos anos e uma longa barba branca, o Robson é o quia dos fosseis há mais de 20 anos, e trabalhou com vários paleontologos do exterior que aqui vieram para estudar as pegadas. Tiramos vácias fotos das pegadas e conversamos com o Robson sobre a his tória da região. Saímos na hora do almoço e pegamos a estrada nova mente. Tomamos a BR-230 em direcão a Patos, onde rumamos para o sul, atravessando a bonita serra dos ca riris velhos, passando por são José do Bomfin, PB; Teixeira, PB; Brejinho, PE e São José do Egito, PE onde tomamos rumo sudoeste em direção a serra Ta lhada, PE. Delá, pegamos a estrada errada e fomos parar em custadia, já de noite e tivemos que voltar

	·		

Diácio

25 mai todo o trecho de 76 km. Várias pes (cont.) soas nos recomendaram não viagar à noite para Floresta, então resolvemos dormir em serra Talhada e sair ama nhã. Nos hospeda mos no Hotel são (ris tóvão e dormimos cedo.

26 mai saimos de Serra Talhada antes das 6:00 da manha e fomos para Floresta, PE. La, pegamos a BR-316 para Paulo Afonso, BA via Petrolandia, PE. Lan chamos em Paulo Afonso e pegamos a BR-110 rumo sul. Passamos por Jeremoabo, Cicero Pantas, Cipó e Nova Soure, onde tomamos a BA-084 para Serrinha. Almoca mos em Serrinha e fomos para Lamarão, que fica cerra de 150 km NNW de Salvador. Tomamos as coordenadas com o GPS na praça central, que fo ram: 11°47'37"s 38°52'54"W. La encontramos o Valdir Cardoso da Silva (tel 075-688 ZII3), funcio nário da Fundação Nacional de Saúde, que trabalha no posto de apoio de Lamarão. Ele sugeriu que procurássemos o escritório da FNS em serrinha, pois várias pessoas trabalham com coleta de roe

dores. Voltamos para Serrinha e fomos até o

escritório da Fundação. Vimos os ratos que esta



Diário

26 mai vam no biotério: vários Bolomys, 4 oryzomys sub (cont.) flavor e un Wiedomys pyrrhorshinos. Conversan do com os funcionários, so ficamos sabendo de um rato de espinho coletado uma vez e iden tificado como Proechinys. A lista dos pequenos mamíferos da região que eles tem é: - Bolomys lasiurus = pixuna, rato-de-capin - Oryzomys subflavus = rato vermelho - Oligoryzomys eliurus = ratinho praga - Trinomys albispinus = rato de espinho - Akodon cursor = ? - Monodelphir domestica = rato cachorro - Thrichomys apereoides = rato punaré - Calonys tener = rato guajapari - Didelphis albirentris = sarigué - Galea spixil = prea - Sylvilagus brasiliensis = coelho ou lebre 3/- Mus musculus = rato calunga Fl- Rattus rattus = rato preto, rato de paíol 8/- Rattus norvegione - - 1 - Wiedomys pyrrhorhinos = rato bico-de-lacre - Rattus norvegious = ratazana, - rato de esgoto Como Nebonys não esta na lista e ninguem por là conhecia, resolvemos procurar algum funcionario aposentado, que possa lembrar

de capturas do passado. Um dos funciona

•		

Y. Leite 1998

Diacio

26 mai rior da FNS, Carlos, nos levou até a casa (cont) do isr. Durval Lemos que trabalhou na FNS (antigamente sucam) por cerca de 40 anos, inclusive capturando reedores. Ele nos rece ber em casa con muita horpitalidade e mostrou o livro de autoria dele entitulado "Conhecendo e evitando a doença; sua vida e forte presença" (Serrinha, BA, 1986). Na pagina 40 ele menciona os roedores: R. rattus, M. musculus, B. lasiurus, O. subflavus, O. eliurus, P. albispinus, W. pyrrhorhinos, A. cursor e 9-spixi, sem nenhuma reterência a Nelomys. Conver samos sobre o rato-de-espinho e ele nos descrever un Trinomys. Ele nos deu uma expla autografada do livro dele e nos voltamos para o escritorio da FNS. Como os laboratoristas Airton e Josemir não estavam la, ficamos de voltar no dia seguinte para conversarmos com eles. Nos hospedamos no Hotel sto. Antoinio (na rodovia), jantamos na cidade e formos dormir.

27 mai Acordei cedo, fui na sundação e os laboratoristas não estavam. Fui então no IBGE e conversei com o Eduardo de Lima Maltez, chefe do escrito rio de Serrinhe, que me deu uma cópia de um

,		

Diácio

27 mai manuscrito dele com uma historia resumi (cont.) da de Lamarão, e também um mapa do município. Fui na casa da maie do Airton, que estava em Lamarão e ja vir para Ser rinha em poucas horas. Voltei no hotel, pequei a Léo, o Alexandre e a Daniela, tomamos café e voltamos para a FNS. Finalmente encontramos o Airton e o Josemir, que também disseram que o único rato-de-espinho da região é o Tri nomys. Mostramos os nossos ratos para eles e combinamos de taxidermizar os animais do biotério à torde. Injetamos colchicina e fomos almoçar. Voltamos às 13:30 e co meçamos a preparar os animais em um es critório da própria fundação. O Josemir fi cou lá praticamente o tempo to do e aprendeu vai rias coisas. Preparamos 14 espécimes (YLZO7-220) e acabamos as 8 da noite. Voltames para o ho tel, tomamos banho, jantamos na cidade e fomos dormir.

28 mai Com barre nas entrevistas que fizemos, conclui mos que provavelmente Nelomys não ocorra nesta região e que talveza localidade tipo de lamarum seja mesmo Lamarão do Passe.



Leite 1998

Diário

28 mai Resolvemos entado dar uma última passada em Lamarão para tirar fotos e contactar algun caçador. Encontramos o Valdir novamente e ele nos apresentou o Rochinha, um antigo caçador da região. Ele chegou em Lamarão em 1954 e eu perguntei quais animais ete ja tinha caçado. Quando perguntei sobre ratos-do-mato, ele mencionou um "que os antigos chamavam de rato-de-espinho" e, para minha surpresa, descreveu um Nelo mys, e não um Trinomys! Ele disse que um cachorro dele apanhou um bicho des ses alguns anos atràs e ele até comeu a corne do Nelomys. Nos mostramos peles de un Trinomys, um N. blainvillei e um N. unicolor (de caravelas) e ele Sode crato apontou o unicolor como mais parecido como que ele caçoa. Como a descrição de le foi muito precisa, voltei a acreditar que Nelomys ocorra nesta região e que este Lamação seja a locali dade tipo de lamarum. Terei de investigar a descrição original e o roteiro do coletor, se pos sível. Além disso, pela descrição dele, (que não coincide com o animal que coletamos em Crato) parece que a Louise Emnons tem razão em dizer que blainvillei e lamarum têm sido

Y. Leite 1998

Diário

(Quilometragem final do carro em Belo Horizonte: 29.600 km) 28 mai confundidos em museus. Nesse caso N. lamarum (cont.) seria a espécie do litoral, mais escura, enqua to N. blainvillei seria a espécie do interior mais clara ("loira") ao contrário do que Moojen coloca nos "Roedores do Brasil". No entanto, a localidade tipo de blainvillei é uma ilha na costa da Bahia, o que parece estranho a primeira vista, mas não impossível (o mesmo acontece con Trinomys albistinus). Deixamos um vidro com A'Icool 70% para o sr. Rochinha, que ficou de coletar o bicho Espero que éle consiga. Fomos na Prefei tura tirar xerox de um texto com a história do município, tiramos algumas fotos e partimos no meio da tarde rumo sul (Feira de Santana). De Fei ra, pagamos a BR116 para Vitoria da Conquista, onde dorminos.

29 mai Saímos cedo de Vitória da Conquista e continuamos pela BR 116 até o entronca mento com a BR 251, já no estado de Minas Gerais. Seguimos pela BR 251 passan do por Salinas até Montes Claros, onde pegamos a BR 135 passando por Bocaiúva, Curuelo até o entroncamento com a BR 040, que nos levou até belo Horizon te às 9 da noite.

DIARIO

Eu e Léo (Leonora Pires Costa) chegamos on tem à noite em Porto Alegre, RS vindos do Parque Nacional do Iguaçu, PR onde fizemos a última coleta para a tese dela. Hoje pela manhà liquei para o Thales de Freitas, do Departamento de Genética da Universidade Fe deral do Rio Grande do Sul, que me informou da existência de uma coleção na Fundação Zoobotânica e me deu o nome do curador (Jorge Ferigolo) e o teletone de contato. Na parte da tarde, fomos até a Fundação que fica no Jardim Botánico e possui um Museu de Ciências Naturais (MCN). O curador não estava e quem nos recebeu foi Ana Maria Ribeiro, aluna de doutorado sob orien tação dele. Ela nos trouxe os cinco exem places de Melonys dasythrix da coleção, além de um kannabateomys amblyonyx. Felizmente todos os espécimes tem a locali dade especificada: to quatro Nelonys são de Itapva, Viamão (coletados em 1956) e um e' de Triunfo (coletado em 1976). Isto foi um alívio, pois até agora não havia con seguido localidade específica para nenhum espécine examigado. Até mesmo a locali dade tipo de N. dasythrix e Rio Grande do

	F		
		•	

sul", sem majores detalhes. Nós viemos para Porto Alegre exatamente para ten tar descobrir una localidade de coleta segura para este bicho e tentar coletalo lá. Itapua e Triunto passaram a ser nossas opções. Triunfo é uma cidade his tórica com un pólo petroquímico e fica a cerca de 70 km (pela estrada) NW de Porto Alegre (o Kannabateomys também foi coletado lá), no encontro dos 1105 Jacuí e Taquari. Itapua e um bairro ou distrito de Via mão, que é uma cidade da Grande Porto Alegre, ticando às margens do Rio Guaiba na desembocadura deste na Lagoa dos Patos a cerca de 40 km (por estrada) SE de Porto Alegre. Lá existe o Parque Estadual de Itapua. Nos examinamos os especimes, medimos os crânios e fotografamos peles e crânios. Também retiramos restos de massa cerebral seca e pele para seguên ciamiento de PNA. Acabamos no fim da tarde e voltamos para o hotel. A noite o Thales e a esposa dele, Carla nos le varam para jantar num restaurante de Comida típica uruguaia, com étimas car

		,

Y. Leife Museu de Ciências Naturais (MCN) 1998 Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Su 1º de3 Nelomys dasythrix col.: João Pacheco Fraga #orig.: 00093 MCN000 44 rele+crânio Itapua, Viamão RS 15. VIII. 1956 medidas tomadas por mim: [195]-[0]-32-13 MCN 00046 João Pacheco Fraga 00095 pele+crânio Itapua, Viamão 17. IIII. 1956 oletei tecido medidas tomadas por mim: [325]-[130]-36-14 MCN 00047 João Pacheco Fraga 00096 pele+crânio Itapua, Viamão, RS 17. III. 1956 icoletei tecido medidas tomadas por min: 405-205-36-14 MCN00048 João Pacheco Fraga 00/02 pele+crânio Itapia, Viamão, RS 28. VIII. 1956 obletei tecido medidas tomadas por mim: 420-225-37-15 MCN 00391 9 F. Silva e A. Ximenez Fs 304 pele + crânio Banhado do Pontal Triunfo, RS 4-1V-1976 Não encontrado 460-230-40.6 (34.0)-19=248g deteitecido em ôco de árvore ninho: ±1m da entrada Kannabateomys amblyonyx MCN 01320 & Glénio Marques pele+crânio SITEL, Pólo Petroquímico, Triunto, RS 14-I-1985 resqueleto 478-281-46-15 capturado às 7 h 30 min semi-adulto morreu no dia 20-I-1985



Y. Leite 1998 1º dez

Museu de Ciências Naturais Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul Nelomys dasythrix

		MCN 00044	MCN 00046	MCN 00047	MCN 00048	
	GSL	44.50	47.73	49.90	51.95	
	NL	13.46	-	15.55	16.07	
	RL	15.53	19.00	18.26	19.14	
	0 L	13.64	14.12	14.23	_	
	RB	6.70	7.18	6.87	7.79	
	loc	9.22	10.22	10.27	11.31	
	MB	17.71	19.27	18.59	20.04	
	ZB	22.15		23.67	-	
	CIL	39.35	43.35	45.01	46.64	
7	BAL	34.46	37.68	38.90	39.96	
	Ď	9.24	10.50	10.13	11.02	
	MTRL	11.74	11.51	12.62	12.58	
	PLb GREW	11.41	12.27	12.38	13.08	
	IFL MAN	3.90	4.25	3.68	3.50	
	BUL MUA	8.05	9.42	9.07	9.57	
	PLq Blocks	17.65	19.57	19.50	21.35	
	PPL	17.42	19.90	19.03	20.26	
	MPF	3.08	3.14	2.98	3.29	
	MaxB	7.99	7.82	8.19	8.05	
	OccW	8.05	8.06	7.86	8.49	
	RD	9.53	10.80	10.43	10.83	
7-	CDM1	12.86	14.01	13.72	14.77	
<i>L</i> /	CD	18.16	20.29	18.60	19.86	

•				
				•

2 dez Liquei para o Thales pela manhã e, por coinci dência, o Alexandre Christoff do Departamento de Zoologia da UFRGS estava lá. Conversamos e ele me disse que tinha dois espécimes de Ne lomys coletados recentemente, sendo que um de les ainda estava no freezer. Nós entab almoça mos juntos e fomos até o laboratório dele. Ambos os espécimes foram entregues a ele pelo Prof. Bruno Edgar Irgang, do Depto. de Bo tânica da UFRGS. O cachorro dele, de nome "Bai aninho coletou ambos no quintal da casa dele, que fica na rua Dolores Duran 380, Bairro Agronomia em frente ao campus da UFRGS. O primeiro espé (AC627) cime foi culocado em alcool e não se fixou di reito. O Alexandre então preparau o esqueleto completo e crânio, descartando o restante (ex ceto fragmentos de pelos e da pele da cauda). O segundo espécime foi congelado logo após ter morrido. É um macho jovem, que foi des congelado para podermos prepará-lo. Ele recebeu o número de origem AC 628 e nos preparamos a pele, crânio, esqueleto parcial (que ficaram com o Alexandre) e visceras (que ficaram comigo). Retiramos tecido visceral e muscular e fixamos em N2 e alcool. Deixa mos uma cópia com o Alexandre e levamos as

Y	. Leite	
	1998	
	2 dez	
,		Material do Alexandre Christoff Departamento de
		Zoologia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
		20010919, Oniversidade redetal do Rio Grande do 381.
	_	animais coletados por Bruno Edgar Irgang, Prof. Botânica UFRGS
		Bairro Agronomia, Porto Alegre, RS, 30°04'45"5 51°07'29"W 46m
	A STATE OF THE STA	19 out 1998
	AC 628	1=9×4mm Nelonys dasythrix +tecido alc./ Nz 343-177-36-17=125g
		ago 1998
	AC 627	of Nelomys dasythrix 420-220-36-19=250g
	4-4	
V		
	_	unimal coletado por Valéria Fagundes e Renata Pardini da USP
		Una, Ilhéus, BA
	,	
	VF19/ RP07	9 Nelomys +tecido alc.
		capturado vivo em uma Sherman no chão
		Captotado VIVO CIN CINON TIO CINON
-,		
		animal coletado por Alexandre Christoff e M.J.V. Solana
		Osório, RS
		15 fev 1987
7	Nr 020	vog. aberta, emb= ZL, eR
	MC 020	
		coletado sobre o ninho entre 10 h e 12h
		ICALATA LACIDO COS EMPEDES TIXAMS EM ALCOOL (TIMIMA)

Y. Leite 1998 2dez

	2 dez			
		<u> </u>	Material do	Alexandre Christoff
		AC 627	RP07/ VF19	
	GSL	50.27	38.32	
	NL	12.56	10.92	
	RL	12.72	13.32	
	OL	8.99	10.85	
	RB	2.80	6.29	
	100	10.78	9.35	
	MB	19.36	1.6.08	
	Z B	22.78	18.57	
	cil	45. 33	33.01	
A	BAL	39.26	28.17	
	D	11.37	7.77	
	MTRL	12.05	8.41	
	PLb	12.60	8.18	
	1FL	3.89	-	
	BuL	9.68	8.61	
	Pla	21.44	14.10	
	PPL	19.48	16.39	
	MPF	3.11	2.69	
	MaxB	8.05	6.03	
	OCCW	7.58	8.14	
	RD	12.00	7.75	
	CDMI	14.08	10.86	
)	CD	19.55	16.96	
	notes		M ² erupting	

		•

2 dez outras. Também aproveitamos para coletar (contil) amostras de fígado de um embrião de Kannabateomys amblyonyx fixado em álcool. A mãe (A\$28) grávida foi coletada pelo Ale xandre juntamente com outro dois individuos (um macho adulto e um jovem) em 1987, na região de Osório, RS.

À noite nos fomos até um bar tomar cerveja com o Alexandre e a esposa dele, Nádia.

3 dez Na parte da manha, fomos até Esteio (cidade da Grande Porto Alegre) encher o tanque de nitrogênio líquido. No início da tarde mudamos de hotel e fomos ao cinema. No fim da tarde pegamos o Alexandre e fomos até a casa do Bruno para tentarmos coletar outro es pécime de Nelomys. Ele foi muito sim patico e colocou o quintal dele à nos sa disposição. Entre 9 e II da noite nós ficamos prowrando o bicho com lan ternas, mas sem sucesso. A única coisa que vimos foi um gambaí (D. albiventris) Resolvemos nos contentar com a amostra

que temos e partir para outra localidade.

,		
·		

4 dez Pela manha fomos até o campus do Vale da UFRGS no bairro Agronomia encontrar com o Thates. Tirei uma cópia da tese da Jussara severo so bre cariótipos de equimídeos. Mos des pedinos do Thales e voltamos para o hotel. Almogamos e fomos até o laboratorio do Alexandre para des pedirmos. Saimos de Porto Alegre as 3h da tarde rumo a Curitiba. No caminho liguei para o Prof. Ives Stalqueiro do Depto. de Genéti ca da UFPR. Ele foi muito simpatico e marcamos um encontro para segun da-feira. Como temos o fim de se mana livre, resolvemos passar em Gra mado, onde passamos nossa lua-de-me) há sete anos atras. Passeamos, janta mos um delicioso fundue e fomos para um hotel.

Forque Nacional da Serra Geral, vizinho ao Par que Nacional de Aparados da Serra, na régião de Cambará do Sul, RS. No parque, visita mos o cânion fortaleza e fizemos um

	•		

Y. Leite 1998

5 dez piquenique à beira do abismo, com queijos (cont'd) paes, morangos e vinho. Vimos um graxaim do-campo (Dusicyon gymnocercus) com um rato na boca e tiramos bogs fotos. Partimos nos no fim da tarde em direção ao lito ral de Santa Catarina, via Piaia Grande.

Paramos para dormir em Laguna, SC.

6 dez Fomos à praia em Laguna pela mamha, almoçames e pegamos a BR-101 rumo norte.

No fim da tarde paramos próximo a Cambo riú, se para un banho de mar e tomanos um cate colonial. Chegamos em curitiba às 10 da noite e fomos para um hotel.

Ficamos no hotel dando uns telefonemas na parte da manhã. No início da tarde encontramos o Prof.

Ives sbalqueiro no Pepto. de Genetica da UFPR.

Ele apresentou um trabalho no Congresso Brasileiro de Zoologia de 1988 descrevendo o carió tipo de dois Nelomys dasythrix provenientes da Ilha de Santa Catarina, SC, com 2n=96, na éposa o mas alto número diploide entre mamíferos. Ele nos mos trou a pele de um dos especimes (número de origem 1092), coletado por Mario steindel e Cláudio

Padovani em 1984. Ele não conseguiu encontrar

Y. Leite 1998 7 dez	
	Material do Ives Sbalqueiro, Departamento de Grenética, Universidade Federal do Parana Curitiba
	animal coletado por Mario Steindel. C. Padovani-Eron, UFSC Zool. Lagoa da Conceição, Freguesia, Florianopolis, SC 10 dez 1984
0092	4 Nelomys dasythrix 460-233-46-19.5=405g
-	
)	

o crânio, mas disse que a Profe. Àngela Bueno (contid) provavelmente o tem, assim como o segundo espécime utilizado no trabalho. O Ives também nos mostrou o cariótipo de espé cime coletado pelo Flamarion (número de ori gem 2071) na mesma ilha. Este foi envia do para ele pela Profa Margarete Mattevi da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Eles estão juntando os dados dos três especi mes e escrevendo um trabalho conjunto, que deve ser submetido em breve. Conversamos um pouco com ele e com uma aluna dele, Iris, sobre onde e como coletar em Roca Nova (localidade tipo de Nelomys medius) que fica à menos de 1 n de carro a leste de Writiba. Ele nos disse que o Fly (Lvíz Cégar Machado), que atualmente é professor cle Botânica na PUC daqui, é daquela região e talvez possa nos ajudar. No meio da tar de fomos até o Museu de História Natura) Capão da Imbuia (MHNCI). Encontrei dois Nelonys na coleção: MHNci 2599 que é pequeno e pode ser um medius e MHNCi 3033 que parece um dasythrix. Coletei tecido de ambos, pois eles tinham carcaça fixada em álcool. Também encontrei 3 carcaças/corpos de Kannabateomys fixados em ál.

	•			

Y. Leite Museu de História Natural 1998 Capao da Imbuia (MHNCi) 7 dez Nelomys MHNC1 2599 & Valoi P. Gongalves CTX 1550 pele + cranio + carcaça alc. Parque Barigüi, Mercês, Curitiba, PR 01. VII. 1994 >coletei tecido medidas tomadas por mim: 360-160-36-14 M. Miretzki & S.L. Elifio CTX 1588 MANCI 3033 craniot corpo alc. Salto Morato, Guaraquecaba, PR 21, VIII. 1994 > coletei tecido medidas tomadas por mim: (corpo=150) - 240-41-? Kannabateomys amblyonyx (nome vulgar em SP = "Cujara") -de acordo com o livro de tombo: Leite, M.R.P. MHNC1 2423 CTX 1479 fluido 26. X. 1994 Foz do Rio Jordão, Pinhão PR 07 > coletei tecidos _de acordo com a etiqueta no vidro onde o espécime se encontra: CTX 1479 / 6687 Biqua - Miracatu /SP, Vale do Ribeira 26. X. 87 [medidas tomadas por min: 600-330-53-25] Ede acordo com o livro de tombo: Leite, M.R.P. CTX 1479 MHNC12424 fluido Fozdo Rio Jordão, Pinhão, PR 26. X. 1991 > coletei tecidos -de acordo com a etiqueta no vidro onde o especime se en contra: CTX 1478 Bigua-Miracatu SP vale do Ribeira 26. X1. 84 medidas tomadas por mim: 507-287-46-22 CTX 2942/RCA 390 MHNCI ainda não tombado U.H. Salto Caxias, PR 577-334-55-20=468g 'coletei tecido

•		

Y. Leite 1998 7des

Museu de História Natural Capão da Imbria

		MHNC1 2599	MHNCi 3033	
	GSL	48,38	52.47	
	NL	14.49	15.18	
	RL	14.20	18.84	
	OL	13.38	14.03	
	RB	7.41	7.37	
	100	9.89	10.90	
	MB	19.48	19.93	
	ZB	22.28		
	CIL	42.71	47.90	
)	BAL	36.20	41.10	
	D	9.52	11.99	
	MTRL	11.34	12.70	
	PLb	9.00	10.01	
	(FL	3.37	3.61	
	Bul	10.44	9.77	
	Pla	18.85	₩XX 21.77	
	PPL	20.06	20.71	
	MPF	3.18	3.72	
	Max B	7.62	8.41	
	OCCW	8.76	8.64	
	RD	10.85	11.13	
	CDM 1	13.18	14.76	
)	CD	19.44		

7 dez cool e colefei tecido. Como não tivemos tem (contil) po de medir os Nelomys e procurar mais coisas de interesse no meio líquido, resol vemos voltar amanhã. Quando chegamos na sala de taxidermia, o taxidermista Tião (se bastião Carlos Pereira) estava preparando um Calvromys lanatus e outros bichos da U.H. Maxias. Como a Leó ficou interessada neste material, resolvemos voltar amanhã e vasculhar os fluidos. À noite voltamos pasa o hotel, tomamos banho e fomos tomar uma cerveja no Largo da Ordem.

8 dez Ontem à noite conversei com o Michel Miretzki pelo telefone e ele foi muito simpático, colo cando a coleção à disposição, inclusive para a retirada de tecido dos especimes em fluído. Fomos de manhã para o Museu e demos uma vasculhada nos fluídos, mas não achamos muita coisa. Na hora do almoço ligamos para o Fly que se lembrou de nós. Em 1998 nois fizemos uma visita a Guaraqueçaba com um grupo de pessoas da UFMG, na ejoca em que o Fly e a Karina estavam trabalhando laí, fazendo levan tamento de mamíferos. Eles nos guiaram pelas matas debalxo de chuva por uma semana, e desde então não viamos o Fly. Karina e Fly fo

·			
			٠

Y. Leite 1998

> 8 dez ram os biólogos que na verdade descobriram (cont/d.) o mico-leão em Guaraqueçaba e depois fo ram passados para trás por Lorini & Per son, que descreveram a espécie nova como Leontopitheous caissara sem dar nenhum cre dito ou informação a eles. Agora, dez ands mais tarde o Fly finalmente se re cuperou do ocorrido e está dando aulas e fazendo pesquisa no Museu de Zoologia da Puc de curitiba. Conversamos um pouco pelo teletore e ele ficou de nos encontrar no Museu de Capão no fin da tarde. Volta mos para o museu e terminamos de medir, fotografar e fazer anotações sobre os espéci Mes. O Fly chegou com a Patricia Nicola, também biologa e noiva dele, às 5:30. Con Versamos e ele nos convidou para ficar na ca Sa dele en Piraquara a partir de amanhã. Eu e léo sarmos do museu e fomos até o bairro Santa Felicidade jantar. Nos entu pinos de comich e voltamos para o hotel.

9 dez Ficamos no hotel pela manhà arrumando as coisas para sairmos ao meio-dia. Às 2:00 h da tarde fomos até a UFPR encontrar o Nilton Caceres, que faz doutorado em Zoolo

9 dez gia. Ele tem feito coletar na região e ti (contid) nha alguns bichos congelados, que nos apro vertamos para retirar tecido: os marsupiais YL 224-227, que serão tombados no capão da Imbuia, e YL 228-231 que são os roedores que ele nos deu. No fim da tarde fomos até o Parque Barigui, que fica na cidade de Curitiba, onde un dos espécimes do Museu de História Natural (MHNCi 2599) foi cole tado. Tirei as coordenadas na Secretaria Muni cipal de Meio Ambiente (que fica no Parque), que foram: 25°24'56"5 49°18'03"W 861 m. Conversei com algumas pessoas na secretaria, mas nin guém me deu uma informação precisa so bre a ocorrência de biche, ou se lembrava do espécime coletado em 1994. Figuer de ligar outro dia e conversar com os vigias noturnos. De noite fomos até a PUC-PR encontramos o Fly e fomos para a casa dete em Piraquara que fica a 14 km de Writiba. Ele mora com os pais, sr. Osval do e De Didi que nos emprestaram um dos quartos da casa. Jantamos e saímos para tomar uma cerreja e conversamos até meja noite.

10 dez Acordamos às 8:00 e fomos com o Fly ate-Roga Nova, que é uma estação de trem (hoje abandonada), com uma pedreira e duas dezenas de casas. É uma área de transição entre Floresta Ombrófila Densa e Floresta Om brofla Mixta (cl Aravcaria angustifolia). A mata e muito unida com várias epititas (principalmente bromerlias) e samambaiucus. Em alguns trechos, como em volta do reservatório, vimos a presença de un grande número de taquaras. Na estação de trem uma placa marca a altitude de 952 m e nós tiramos as coordenadas com o GPS, ob tendo 25 2814 5 44 00 50 W, que corresponde a 20 km W de Curitiba, PR. Conversamos sobre o rato com o pessoal da pedreira e a único, pes soa que parecia conhecer disse que ele viva no bambujal, se referinda provavelmente ao Kannabateomys. Demos uma caminhada para reco nnecer o local, inclusive achamos duas trilhas de outro lado do tunel. O gerente da pedreira sr. Rogério também nos mostros onde fica a triba que o pessoal do Ives sempre usa nas coletas. Voltamos para a casa do Fly e almo camos. A tarde voltamos nas mesmas trilhas e marcamos o caminho con fitas. Na volta para a pedreira, encontramos o Sc. Heitor vigia

40			

Y. leite Museu de Zoologia 1998 Universidade Católica do Parana Pontificia 11 dez (MZ PUC-PR) Nelomys notas + medicas dados da etiqueta feitas por mim nº de tombo pele+ crânio 57 Jablonski, E.F. Foz do Areia, PR 167-193-33-14=104g 9-1V-1980 MZPUCPR 129 cránio medido M3 erupting fluido+ cranio* Fo3 do Areia, PR MZPUCPR > coletei o pênis majo 1980 470-220-40-14 07 fluido + cranio* Foz do Areia, PR MZPUCPR majo 1980 425-195-36-14 9 fluido + cranio* Fog do Areia, PR Kuminese, Francisco MZPUCPR 14 maio 1980 475-250-39-14 9 fluido + crânio* Kuminese, Francisco Foz do Areia, PR MZPUCPR 14 mais 1980 470-240-38-15 fluído + crânio* Kuminese, Francisco 23 MZPUCPR Foz do Areia, PR 14 mais 1980 465-240-37-? fluído + crânio* Foz do Areia, PR MZPVCPR Kuminese, Francisco 14 majo 1980 350-190-38-12 fluido+ crânio* Kuminese, Francisco 25 MZPUCPR Foz do Areja, PR 14 maio 1980 450-230-36-? = crânios não encontradas

4. leite 1998

10 dez que disse ter visto uns ratos na oficina (contíd) (um galpão aberto) tempos atrás. Voltamos para Pariquera, jantamos e um tempo ral começou. O dia esteve foclo nublado e com chuvisos, mas à noite começou a chover de verdade. Voltamos à pedreira só para colocar umas armadilhas no galpão, mas não conseguimos escada para subir. Volta mos para casa frustrados.

11 des Pela manha fornos até o Museu de Zoologia da Pontificia Universidade Católica do Parano (MZPUC-PR), onde o fly trabalha. Ele me mostrou sete espécimes de Helonys em meio liquido (além de uma pele que eu jaiti nha visto), todos provenientes de foz do Areia (que fica 35 km S Pinhão, PR ca. 26°00'S 51°30'W entre 800 e 1000 m). Eles foram coleta dos em 1980 no resgate da usina hidrelétrica, tendo sido fixados em formol, mas o cranjo foi retirado de todos eles. Os crânsos foram utilizados pelo Prof. E. Jablonski e uma aluna e o Fly não conseguiu encontrátos. Tiramos os espécimes do álcol e dejxamos sear. Eles confe rem com a descrição de medius dada por Mosjen, com as seguintes adições: pêlos da cauda forman



Y. leite Museum de Zoologia 1998 Pontificia Universidade Católica do Parana (MZPUC-PR) 11 dez - Nelomys MZPUCPR 129 41.43 GSL 11.70 NL RL 14.90 OL 11.79 6.02 RB 8.89 100 17.26 MB 20.82 7-B CIL 36.61 BAL 31.14 D 7.78 MTRL 10.26 7.51 PLB IFL 3.50 BUL 8.93 15.54 PLA PL 17.18 MPF 3.12 6.95 Max B 8.35 OCCW 9.55 RD 11.89 CDMI 18.15 CD Maerupting notes

•				
	,			

Il dez um tufo na ponta, de tamanho variarel, e (cont'd.) chegando a 35 mm. Pélos do tropo in vadem a eauda por cerca de 20 mm. A pe lagen da pele taxidermizada é mais escura do que os fluídos (dorso, ventre e cauda). A Léo: preparou um Oligoryzomys (MZPUC-PR 540 da Fazen da santa Clara, Tijucas do Sul, PR, coletada em 19 jul 1998, & parous, scars=3L, IR, 204-117-24-19=21g) e mostrou ao Fly e a Patricia como retirar e preservar tecido. Saímos de la no meio da tarde, passamos em Piraquara e fomos para Roça Nova. Ainda com a luz do dia, anda mos na trilha do Ives e depois fomos para a que nós marcamos. Comecamos a andar às 9 da noite e voltamos para o carro a I da manha sem ter visto nada. Voltamos para Piraquara e dorminos.

12 dez Acordamos tarde e fomos até o Parque Bari güi em Curitiba. Conversamos com o Sr. Afon so, guarda noturno, que nos disse que os ratos ficavam no lago artificial na Secretaria Muni cipal de meio Ambiente e subiam nas arvores. Ele descreveu un Nelonys com bastante preci são sem que induzissemos mada. Quando mos tramos um dor especimes do Museu da Puc,

		·

12 de 3 ele disse que era daquele mesmo. Combinamos

(contil) de voltar a noite. Ele disse que os bichos

sum ram há uns 6 meses, quando alguém da

secretaria mandou colocar veneno nas pedras.

A tarde almocamos e fomos ao cinema.

Depois voltamos para Piraquara, jantamos

e à noite voltamos plo Parque Barigii i

Vasculhamos a mata ao redor da Secretaria

por duas ou três horas, mas só vimos um gam

ba (Didelphis aurita). Voltamos para casa fros

trados e dermimos.

13 dez Pela manha arrumamos as coisas, nos des pedimos da Patrícia, do Fly e dos país dele e saímos por volta de meio-dia. Fomos até Roça Hova para tirar umas fotos e depoir pegamos a BR-116 rumo ao estado de São Paulo. Sã nesse estado, tomamos a SP-55 rumo a são Sebastião, que fica de frente para a Ilha de São Sebastião, loca lidade tipo de Nelomys thomasi. Chega mos mera-norte e meia e dorminos no princiro hatel que encontramos.

•		

Saimos do hotel e pegamos a balsa para a Ilha. O Fábio Olmos, que foi diretor do Parque Estadual de Ilhabela capturou um Melonys la uns anos atras e publicou un artigo na Mammalia ano passado. Ele me disse para procurar o cannadé que tem umbar na praia de Castelhanos. O bicho que ele pegou ficava no quintal do Caninde. Antes, fomos até a casa onde fica a administração do P.E. de Ilhabela. Con versamos com o Hélio, responsável pela edu cação ambiental que nos disse que um N. thomasi (conhecido aqui como cururua) havia si do capturado por un fiscal do Parque e que téria morrido posteriormente, estando con gelado no freezer do veterinário que da apoio ao parque (Denis (Amorosino?)). Infeliz mente este animal aparentemente desapare ceu: sais do freezer do Denis, mas não esté no freezer do Parque. Que decepção. A tarde nós alugamos um jipe 4x4 e fo mos para Castelhanos. Dejxamos nosso car ro em Ilhabela, pois ele não conseguiria atravessor a estrada, que corta a ilha de peste a leste. Castelhanos é uma praia muito bonita e quase deserta, com

		,

Y. Leite 1998

> 14 dez una dúzia de casas de pescadores e o bar (contd) do Canindé. O espécine que o Fabio Olmos coletou estava en uma amendoeira que fi ca bem ao lado do bar do Caninde, na areia de praia e bem isolada de outras árvores. Conversamos com o Canindé e também con a filho dele Jefferson que disseram que o bicho ainda morava la, mas era muito arisco e dificil de ver. O filho dele parece ter un certo xodo con o animal e concluimes que não ja dar para pegá-lo la com tiro. Resolvemos en tão colocar as duas armadilhas que leva mos là « procurar outros individuos nas matas proximas. Montamos nossa barraca no quintal do Canindé, jantamos e saimos à noite para tentur achar alguma coisa. Não achamos a entrada das trilhas e fomos espantados por cachorros latindo. Muito frustrados voltamos para casa e doc mimos.

15 dez Na parte da manha prowramos alguns pesca dores nativos e encontramos o Cláudio e o Jairo, que sairam conosco para procurar o cururva. Eles disseram que eles gostam

Y. Leite 1998

> 15 de 3 de ficar em gravatas e palmeiras (coco preto) (conta) cutucamos várias plantas na parte sul da praia mas não achamos nada. Depois do almoco fomos até a parte norte da praia e encontramos o Adriano que re solver procurar o curura conosco. Ele dis se a mesma coisa sobre os hábitos do cururuá e falou também que ele gosta mais de áreas de capoeira (vegetação baixa com muitas lianas) do que de mata "virgem" onde fica o barriga-branca (Trinomys). Cutucamos várias plantas, mas também não achamos nada. Fomos para casa e voltamos à noite com lanternas. Saimos da casa do Adriano às 9:00 da noite e por volta de 9:30 eu ví um cururuá. Era bem grande (mais de 20 cm de corpo) e es tava subindo um cipo bem na frente dos mens olhos. Como vi o corpo dele e não o brilho dos olhos, logo o perdi de vista. O Adriano o encontrou logo acima há me nos de 5 m de nos. Meio apressado, mirei mas costas dele mesmo e atirei. Não sei como, consegui errar o tiro, o bicho desa pareceu e uma grande frustração se formou. Continuamos andando por algumas heras e

15 dez quando estávamos já voltando para casa, vi (cont/d) um par de olhos vermelhos brilhando. Léo e Adriano fixaram o foco e en fui camí nhando en direção ao bicho, que no fim era um Philander (YL 232). Dei um tiro que pegou na barriga e mesmo assim ele não caju no chão. Pegamos este bicho e fomos de volta para o accompamento. No caminho continuamos proviando o cururua até que uma tempestade caju e nos encharcou. Chegamos no acampamento, preparamos o Philander e fomos dormir muito decepcionados.

Logo de manha voltamos ao mesmo local e cutucamos algumos arvores, mas não conse guimos nada. Na hora do almogo voltamos para a ciclade de Ilhabela, do outro lado da ilha. Depois do almogo fomos até a clínica clo veterinário, Denis, que trabalha junto com o pessoal do parque. Ele disse que em cinco anos que ele está la, já viu três cururuás. Um deles foi lenado vivo por um morador e teve um berne retirado. Deixamos tubor criogênicos para ele cofetar tecido, caso algum animal aporece

Y. Leile 1998

(contid) dispôs a colaborar no que pudesse.

No fin da tarde pegamos a estrada por ra a cidade de são Paulo. Chegamos la às 9 da noite e fomos para casa do nos so amigo Albert Ditchfield, que nos hospedou na casa onde ele mora com a irma Cinthia, no bairro Itaim.

17 dez Famos para o Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo logo pela ma nhã. Lá encontramos o Alexandre Peroequilo e o Gil, que fazen mestrado sob a orientação do Mario de Vivo. Nos nos conhecemos quatro anos atras quando visitamos o museu. O Alexandre acabou de terminar a tese de le sobre Oryzonys e o Gil esta acabando a dele com Pasyprocta. Con versamos bastante e o Gil me passeu Narias referências importantes sobre Echimyidae, incluindo una de Saint-Hilaire que apresenta uma prancha de Nelomys blasavilles provavelmente baseada no tipo. Eu e Léo pe gamos a gaveta de Nelonys Hormasi e examinamos e medimos todos os espécimes.



17 dez Como o Albert nos emprestos o computa (contíd) dor dele, entramos todos os dados dire tamente numa planilha eletrónica. À noite saímos com o Albert para co mer algo e tomar uma cerveja.

18 dez Fomos logo cedo para o museu e começamos a examinar as duas gavetas restantes de Nelonys. En una os espécimes estão eti quetados como N. blainvillei, e na outra N. nigrispina e N. sp. Alias, todos eles estão identificados como Echimys e não Nelonys Dentre os "nigrispina" existe uma série de Mamangrape, PB identificada por Bruce D. Patterson como lamarum e ele pode estar certo. com relação aos demais, não con sequimos encontrar elementos que distinguissa as duas espécies com clareza. Léo encontrou umas diferenças sutis da pelagem (mais versus menos averne/hado na lateral do corpo, faixa dorsal mais ercura, ventre creme, etc...) e nós pegamos emprestado representantes des tes dois grupos morfológicos e de Momasi. Converser com o avrador da coleção, Marjo de Vivo, pelo telefone e ele me autori 30 v a pegar espécimes emprestado e

18 dez também a coletar material para sequen (contid) ciamento de DNA. Coletamos material de todos os espécines em meio líqui do (menos o último, coletado pelo Fabio Olmos, que com certeza foi fixado em formol) pois antigamente eler fixavam em álcool e não formol. No fim, con terimos todos os dados que anota mos das etiquetas e livro de tombo com as notas originais de campo de A.M. Ollala, que coletou a maio ria dos especimes. Foi bom pois ele inclui o peso, que não foi transcri to ras etigretas do muser. Tambem obtivemos coordenadas geográficas de todas as localidades no Gazeteer e laborado por Paulo Vanzolini. Também fotografei à holotipe de Momasi. À noite saimos novamente com o Albert para tomar uma cerveja e jogar onversa fora.

19 dez Fomos para o museu pela manhà.

Terminamos de examinar os especimes,
encaixotamos os que vamos tomar em
prestado e voltamos para casa no meio

		,	
,			

Y. Leite 1998	
19 dez (contd)	da tarde. Como não ia dar tempo de chegar em Belo Horizonte no mesmo dia, resolvemos dormir em são Paulo e sair no dia seguinte. À noite fo mos ao cinema com o Albert.
	Saímos de São Paulo lego cedo e pegamos a Rodovia Fernão Dias ru mo a Belo Horizonte, onde che gamos por volta das seis da tar de.
	de.



